

E-MANUAL

Dēkojame, kad iegijote šj „Samsung“ gaminj. Kad
pasirūpintumēte išsamesne priežiūra, užregistruokite savo
gaminj tinklalapyje

Modelio_____ Serijos numeris_____

Greitasis vadovas

Smart Hub naudojimas

- 1 Jungimasis prie interneto
- 1 Smart Hub nustatymas
- 1 Smart Hub naudojimas

Televizoriaus valdymas balsu

- 2 Balso atpažinimas nustatymas
- 3 Televizoriaus valdymas balsu

Televizoriaus valdymas judesiu

- 4 Valdymas judesiais nustatymas
- 5 Televizoriaus valdymas judesiais

Samsung Smart Control naudojimas

- 6 Televizoriaus valdymas mygtuku POINTER
- 7 Samsung Smart Control nustatymas
- 7 Televizoriaus susiejimas su Samsung Smart Control

Sporto varžybų peržiūros pagerinimas

- 8 Sporto režim. aktyvinimas

Kanalų redagavimas

- 9 Kanalų redagavimo funkcijos paleidimas
- 9 Kanalų tvarkos pakeitimas arba kanalų ištrynimasis

Jungtys

Antenos (Antena) prijungimas

Jungimasis prie interneto

- 11 Laidinio interneto ryšio nustatymas
- 12 Belaidžio interneto ryšio nustatymas

Prijungimas prie interneto, naudojant mobilųjį raktą

Prisijungimo prie interneto trikčių šalinimas

- 15 Prisijungimo prie laidinio interneto trikčių šalinimas
- 16 Prisijungimo prie belaidžio interneto trikčių šalinimas

Vaizdo įrenginių prijungimas

- 17 Jungimas HDMI kabeliu
- 18 Jungimas komponentiniu kabeliu
- 18 Jungimas kompozitiniu (A/V) kabeliu

Garso įvesties ir išvesties jungtys

- 19 Jungimas HDMI (ARC) kabeliu
- 20 Jungimas su skaitmeniniu garso (optiniu) kabeliu
- 20 Jungimas su ausinėmis
- 20 Jungimas per garso kabelį

Kompiuterio prijungimas

- 21 Jungimas per HDMI prievadą
- 22 Jungimas HDMI-DVI kabeliu
- 22 Jungimasis per namų tinklą

Mobiliojo įrenginio prijungimas

- 23 Jungimas MHL-HDMI kabeliu
- 24 Ekrano dubliavimas naudojimas
- 25 Mobilųjų įrenginių jungimas be belaidžio maršruto parinktuvo („Wi-Fi Direct“)
- 26 Mobiliojo įrenginio prijungimas per „Samsung“ Smart View 2.0.

Nešiojamojo kompiuterio siejimas su televizoriumi – belaidis kompiuterio ekrano dubliavimas (arba KINO TV)

Išorinių įrenginių įvesties signalo keitimas

Pastabos dėl jungimo!!

- 28 Pastabos dėl jungimosi HDMI kabeliu
- 29 Pastabos, jungiant su garso įrenginiais
- 29 Pastabos, jungiant su kompiuteriais
- 29 Pastabos, jungiant su mobiliaisiais įrenginiais
- 30 Pastabos dėl belaidis kompiuterio ekrano dubliavimo (arba KINO TV)

Nuot. vald. pultas ir iš. įr.

Apie Samsung Smart Control

Samsung Smart Control naudojimas

- 33 Televizoriaus valdymas mygtuku POINTER
- 33 Televizoriaus valdymas krypties mygtukais ir mygtuku „Enter“
- 34 Ekrane rodomo nuotolinio valdymo pulto rodymas ir naudojimas
- 35 Televizoriaus susiejimas su Samsung Smart Control

Išorinių įrenginių valdymas, naudojant televizoriaus nuotolinio valdymo pultą – universaliojo nuotolinio valdymo pulto naudojimas

- 36 Universaliojo nuotolinio valdymo pulto sąranka

Įrankių meniu naudojimas televizoriaus

Televizoriaus valdymas klaviatūra

38 Klaviatūros prijungimas

39 Klaviatūros naudojimas

Televizoriaus valdymas pele

40 USB pelės prijungimas

40 Pelės naudojimas

„Bluetooth“ žaidimų manipulatoriaus prijungimas

Teksto rašymas, naudojant ekrane rodomą QWERTY klaviatūrą

41 Papildomų funkcijų naudojimas

Išmaniosios funkcijos

Smart Hub

43 Elemento šalinimas arba prisegimas prie Naujausi grupės

43 Automatinis „Smart Hub“ paleidimas

43 „Smart Hub“ ryšio patikra

44 „Smart Hub“ mokomojo vadovo naudojimas

44 „Smart Hub“ nustatymas iš naujo

„Smart Hub“ naudojimas kartu su „Samsung“ paskyra

45 „Samsung“ paskyros sukūrimas

46 Prisijungimas prie „Samsung“ paskyros

46 „Samsung“ paskyros susiejimas su išorinių paslaugų paskyromis

47 Informacijos keitimas ir pridėjimas prie „Samsung“ paskyros

47 „Samsung“ paskyros pašalinimas iš televizoriaus

GAMES paslaugos naudojimas

48 Žaidimų tvarkymas per išskylantįjį parinkčių meniu

48 Išsamios informacijos ekrano rodymas

49 Žaidimo įdiegimas ir paleidimas

49 Atsisiųstų arba įsigytų žaidimų valdymas

Programėlės paslaugos naudojimas

51 Atsisiųstų programėlių tvarkymas per išskylančiųjų parinkčių meniu

52 Programėlės diegimas

52 Automatinio programėlių naujinimo įjungimas

53 Programos šalinimas iš televizoriaus

53 Programų užrakinimas ir atrakinimas

53 Programų naujinimas

53 Programų pertvarkymas

53 Įsigytų programų vertinimas

53 Kitų programėlių funkcijų naudojimas

e-Manual naudojimas

54 El. instrukcijos paleidimas

54 El. vadovo mygtukų naudojimas

Interneto naršyklės naudojimas

55 Naršymo nuostatos

MANO TURINYS paslaugos naudojimas

56 Perskaitykite, prieš leisdami medijos turinį

57 Kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje įrašyto multimedijos turinio paleidimas

57 USB įrenginyje išsaugoto medijos turinio leidimas

58 Nuotraukų peržiūros mygtukai ir funkcijos

59 Mygtukai ir funkcijos prieinami tik žiūrint vaizdo įrašus

61 Muzikos leidimo mygtukai ir funkcijos

62 HD kokybės muzikos klausymas

62 Medijos turinio sąrašo ekrano funkcijos

NewsON paslaugos naudojimas

63 Naujienos

63 Orai

Televizoriaus valdymas balsu

65 Perskaitykite, prieš naudodami balso atpažinimą

65 Balso atpažinimo naudojimo pagrindai

66 Įsakomojo balso atpažinimo naudojimas

66 Interaktyviojo balso atpažinimo naudojimas iš arti

Televizoriaus valdymas judesiais (Valdymas judesiais)

67 Aplinkos apšvietimo tikrinimas, naudojant televizoriaus kamerą

68 Valdymo judesiais aktyvinimas

71 Valdymo judesiais ekrano išdėstymo keitimas

Televizoriaus žiūrėjimas

Žvilgsnis į skaitmeninių kanalų transliavimo informaciją

- 73 Vadovo naudojimas
- 74 Dabartinės programos informacijos peržiūra
- 74 Transliacijos signalo keitimas
- 74 Skaitmeninių kanalų signalo informacijos ir stiprumo tikrinimas

Programų įrašymas

- 75 Programų įrašymas
- 76 Funkcijų naudojimas, įrašant programą
- 76 Nuotolinio valdymo pulto mygtukų naudojimas įrašant laidą
- 77 Planuotų įrašymų sąrašo tvarkymas
- 77 Įrašytų programų peržiūra
- 79 Įrašytų failų tvarkymas

Parinkties Planuoti žiūrėjimą nustatymas

- 80 Kanalo suplanuoto žiūrėjimo nuostata
- 81 Planuoto žiūrėjimo redagavimas
- 81 Planuoto žiūrėjimo atšaukimas

Timeshift naudojimas

- 82 Nuotolinio valdymo pulto mygtukų naudojimas įjungus funkciją „Timeshift“

Kanalų sąrašas naudojimas

Kanalų registravimas, šalinimas ir redagavimas

- 84 Kanalų registravimas ir šalinimas
- 84 Registruotų kanalų redagavimas
- 85 Kanalų apsaugos slaptažodžio įjungimas / išjungimas
- 85 Kanalų užrakinimas / atrakinimas
- 85 Kanalų numerių keitimas

Asmeninio parankinių sąrašo sukūrimas

- 86 Kanalų registravimas parankiniais
- 86 Kanalų žiūrėjimas ir pasirinkimas tik parankinių sąrašuose

Parankinių sąrašo redagavimas

- 87 Parankinių redagavimo ekrano meniu elementų naudojimas

Kaip pridėti sporto laidoms daugiau tikroviškumo, naudojant Sporto režim.?

- 89 Sporto režimo įjungimas
- 90 Automatinis svarbiausių momentų išrinkimas
- 90 Funkcijų naudojimas, žiūrint varžybas sporto režimu
- 92 Sporto režimu įrašytų varžybų peržiūra

Filmo žiūrėjimas optimizuotu vaizdu ir garsu – afrikiečių kino režimas

Žiūrint televizorių palaikomos funkcijos

- 93 Televizijos transliacijų žiūrėjimas su subtitrais
- 94 Skaitmeninio teksto skaitymas
- 94 Galimų kanalų paieška
- 94 Antenos ryšio tipo pasirinkimas
- 95 Transliacijos garso kalbos pasirinkimas
- 95 Garso sistemos ap.
- 95 Žanro pasirinkimas
- 95 Suaugusiesiems skirto žanro naudojimas

Kanalų nuostatų naudojimas

- 96 Šalies (regiono) nustatymas
- 96 Transliacijų signalų derinimas rankiniu būdu
- 97 Ekrano derinimas
- 97 Kanalų sąrašo perkėlimas
- 97 CAM operatoriaus profilio šalinimas
- 98 Palydovinės sistemos nustatymas
- 98 Teleteksto kalbos keitimas
- 98 Bendrosios sąsajos meniu rodymas

Vaizdas ir garsas

Vaizdo kokybės derinimas

- 99 Vaizdo režimo pasirinkimas
- 100 Vaizdo kokybės derinimas
- 101 Išplėstinių nuostatų derinimas
- 102 Vaizdo parinkčių nustatymas

Vaizdo palaikymo funkcijos

- 104 Vaizdo vaizde žiūrėjimas (PIP)
- 105 Vaizdo dydžio ir pozicijos keitimas
- 106 Garso klausymasis (Vaizdas išj.)
- 106 Pirminių vaizdo režimo nuostatų atkūrimas

Garso kokybės derinimas

107 Garso režimo pasirinkimas

108 Garso efektų pritaikymas

Garso palaikymo funkcijų naudojimas

109 Garsiakalbių pasirinkimas

109 Televizoriaus įrengimo tipo nurodymas

109 Televizoriaus garso klausymas per „Samsung Bluetooth“ garso įrenginį

110 Televizoriaus garso klausymasis per „Bluetooth“ ausines

110 Televizoriaus garso klausymas per garsiakalbį, suderinamą su „Samsung Multiroom Link“

112 Skaitmeninio garso išvesties įjungimas

113 Visų garso nuostatų nustatymas iš naujo

Sistema ir palaikymas

Laiko nustatymas ir laikmačio naudojimas

114 Dabartinio laiko nustatymas

116 Laikmačių naudojimas

Ekrano išdegimų apsaugos ir energijos taupymo funkcijų naudojimas

118 Apsauga nuo ekrano išdegimų

118 Televizoriaus energijos taupymo funkcija

Anynet+ (HDMI-CEC) naudojimas

119 Anynet+ (HDMI-CEC) nustatymas

119 Anynet+ (HDMI-CEC) naudojimas

Televizoriaus programinės įrangos naujinimas

121 Televizoriaus programinės įrangos naujinimas

121 Automatinis televizoriaus naujinimas

122 Televizoriaus naujinimas rankiniu būdu

Televizoriaus apsauga nuo įsilaužimo ir kenkėjiško kodo

122 Televizoriaus ir prijungtų atminties laikmenų tikrinimas, ar nėra kenkėjiškų kodų

123 Papildomų funkcijų konfigūravimas

Kitų funkcijų naudojimas

124 Greitasis neįgaliesiems pritaikytų funkcijų paleidimas

124 Meniu skaidrumo reguliavimas

124 Baltas tekstas juodame fone (didelis kontrastas)

124 Šrifto didinimas (silpnaregiams)

125 Televizoriaus garso leidimas per „Bluetooth“ ausines (turintiesiems klausos negalią)

125 Meniu kalbos keitimas

125 Slaptažodžio nustatymas

125 Įspėjimų tikrinimas

126 Prog. įvert. užrakt.

126 Žaidimų režimo įjungimas

126 Sodresnės spalvos ir aukščiausia vaizdo kokybė (BD Wise)

126 Grįžtamojo garso ryšio įjungimas / išjungimas

127 Valdymo lazdelės užrakinimas / atrakinimas

127 „Samsung“ logotipo rodymas / slėpimas paleidžiant televizorių

127 Televizoriaus greitesnio paleidimo įjungimas

127 Kad kamera neblyksėtų

128 Televizoriaus registravimas kaip „DivX“ sertifikuoto įrenginio (mokamų „DivX“ filmų žiūrėjimas)

128 Televizoriaus nuostatų atkūrimas į numatytąsias

128 Televizoriaus kaip demonstruojamo modelio naudojimas (mažmeninės prekybos vietoms)

Automatinis duomenų paslaugos paleidimas

„HbbTV“

Televizoriaus dekodavimo kortelės naudojimas (CI arba CI+ kortelė)

130 CI arba CI+ kortelės jungimas per BENDROSIOS SĄSAJOS angą

131 CI arba CI+ kortelės jungimas per BENDROSIOS SĄSAJOS angą su CI KORTELĖS adapteriu

132 CI arba CI+ kortelės naudojimas

Teleteksto funkcija

Trikčių šalinimas

Pagalba gavimas

135 Palaikymas per Nuotolinis valdymas

136 Kontaktinės informacijos radimas

Su vaizdu susijusi problema

137 Vaizdo tikrinimas

Garsas girdimas neaiškiai

139 Garso tikrinimas

Su transliavimu susijusi problema

Negaliu prijungti kompiuterio

Nepavyksta prisijungti prie interneto

Duomenų paslauga

Neveikia planuoto įrašymo / „Timeshift“ funkcija

„Anynet+“ (HDMI-CEC) neveikia

Negaliu paleisti / naudotis programėlėmis

Negaliu paleisti failo

Noriu nustatyti televizorių iš naujo

Kitos problemos

Atsarg. priemonės ir pastabos

Prieš naudojant įrašymo ir „Timeshift“ funkcijas

146 Prieš naudojant įrašymo ir planuoto įrašymo funkcijas

147 Prieš naudojant funkciją „Timeshift“

S rekomendacijos atsakomybės neprisiėmimas

148 S rekomendacija su sąveika balsu

148 S rekomendacija

Skaitykite, prieš naudodami Balso atpažinimas arba Valdymas judesiais

149 Atsargumo priemonės, naudojant Balso atpažinimas ir Valdymas judesiais

150 Reikalavimai dėl Balso atpažinimas arba Valdymas judesiais naudojimo

Skaitykite, prieš naudodami Programėlės

Skaitykite, prieš naudodami Web Browser

Skaitykite, prieš leisdami nuotraukų, vaizdo ar muzikos failus

155 Nuotraukų, vaizdo ar muzikos failų naudojimo apribojimai

156 Palaikomi išoriniai subtitrai

156 Palaikomi vidiniai subtitrai

157 Palaikomi vaizdo formatai ir skyra

157 Palaikomi muzikos formatai ir kodekai

158 Palaikomi vaizdo kodekai

Apribojimai

160 PIP (vaizdo vaizde) apribojimai

160 Lanksčioji CI

Skaitykite, kai įrengiate televizorių

161 Vaizdo dydis ir įvesties signalai

161 Užrakto nuo vagystės įrengimas

162 Skaitykite, prieš konfigūruodami belaidį interneto ryšį

Skaitykite, prieš prijungdami kompiuterį (palaikoma skyra)

163 IBM

163 MAC

164 VESA DMT

Vaizdo signalams palaikoma skiriamoji geba

165 CEA-861

165 DVI

Perskaitykite, prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginius

166 „Bluetooth“ naudojimo apribojimai

Licencija

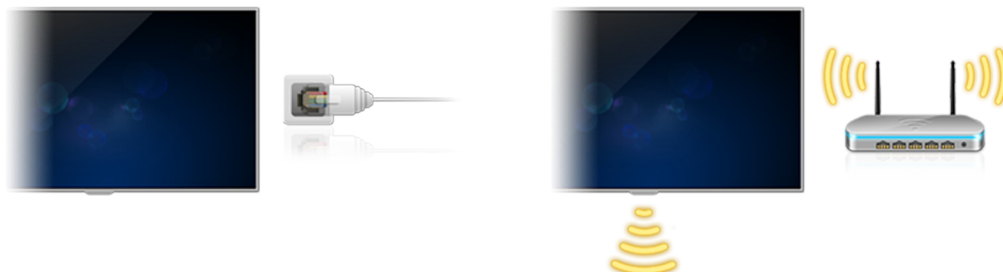
Žodynas

Smart Hub naudojimas

Jungimasis prie interneto

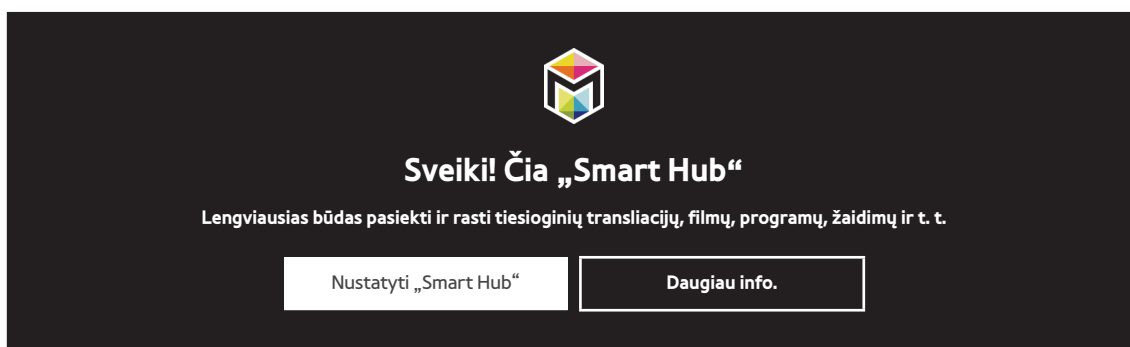
(MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo nuostatos

Prijunkite televizorių prie interneto laidiniu arba belaidžiu būdu.



Smart Hub nustatymas

Spauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Paleidžiant **Smart Hub** pirmą kartą, bus rodomas ekranas **Nustatyti „Smart Hub“**. Laikykitės ekrane rodomų instrukcijų ir konfigūruokite reikiamas nuostatas bei baikite sąranką.



Smart Hub naudojimas

Mėgaukitės įvairiomis „Smart Hub“ teikiamomis funkcijomis viename ekrane.

 Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Smart Hub“.

Televizoriaus valdymas balsu

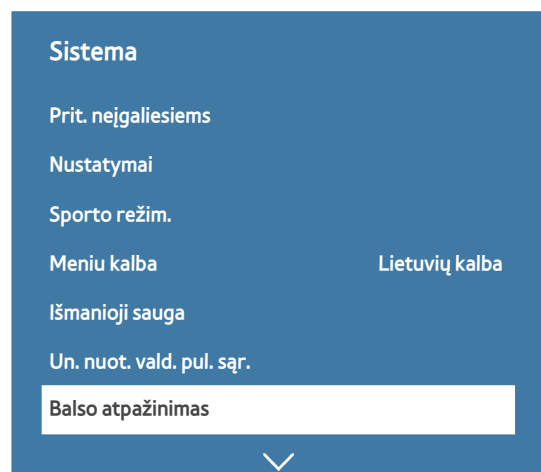


Ši funkcija palaikoma tik S9 serijos modeliuose.

Balso atpažinimas nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Balso atpažinimas

Baikite nustatyti nuostatas, kurios būtinos, kad įjungtumėte balso atpažinimą, pvz., kokia kalba bus kalbama ir ar naudoti **Televizoriaus balsas**.

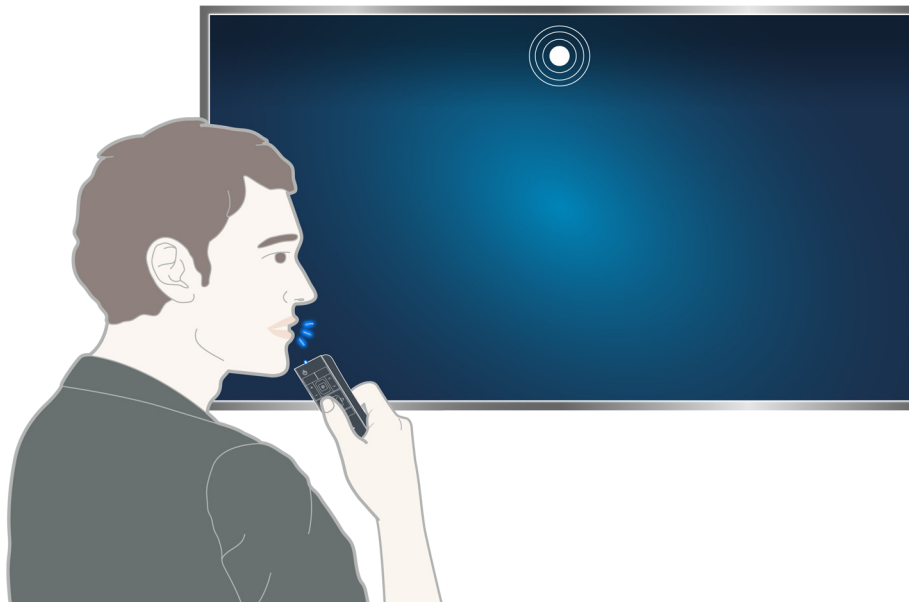


Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.

Televizoriaus valdymas balsu

(MENU/123) > MENU > Sistema > Balso atpažinimas

Paspauskite ir palaikykite paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**. Bus parodytas ekranas Balso atpažinimas. Kai ekrane rodoma piktograma , lėtai vidutinio garsumo balsu išstarkite komandas į mikrofoną Samsung Smart Control.



 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Televizoriaus valdymas balsu“.

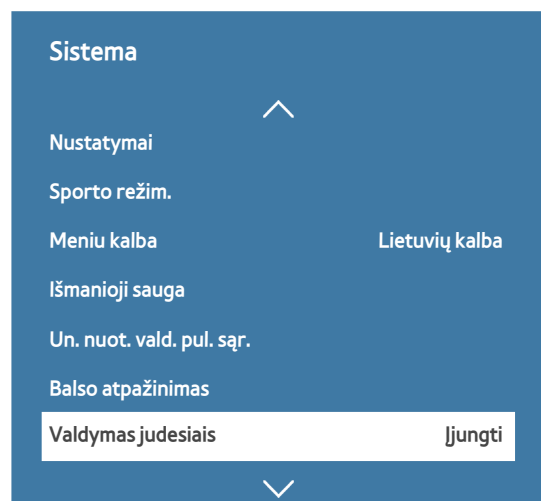
Televizoriaus valdymas judesiu

 Ši funkcija palaikoma tik S9 serijos modeliuose.

Valdymas judesiais nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais

Atlikite **Valdymo judesiais aplinkos testas**, tada baikite nustatyti nuostatas, kurios yra būtinos, kad įjungtumėte valdymą judesiu, pvz., kaip derinti **Žymekl. greitis** ir ar rodyti **Animuotas judesių vadovas**.

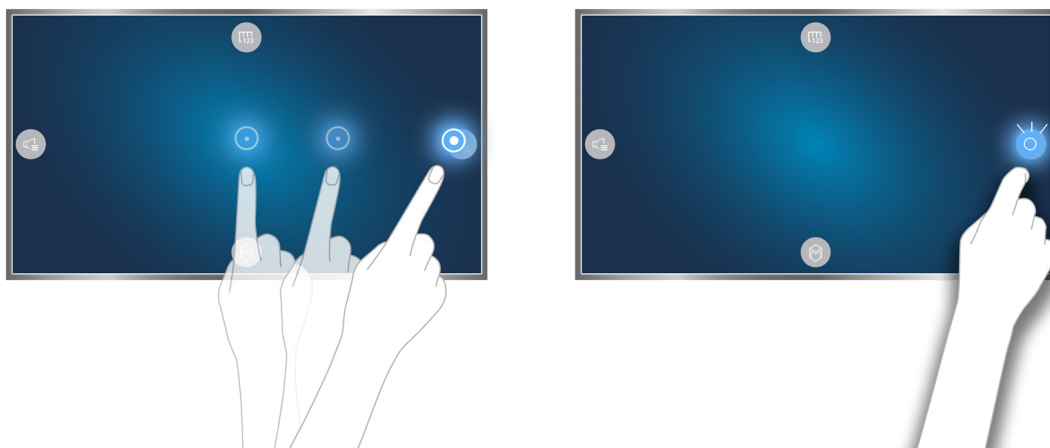


 Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.

Televizoriaus valdymas judesiais

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais > Valdymas judesiais

1. Nustatykite **Valdymas judesiais** į **Įjungti**.
2. Atsistoję prieš televizoriaus kamerą, pakelkite ranką, tada nukreipkite smilių į viršų ir judinkite jį lėtai į kairę arba į dešinę.
3. Lėtai judinkite ranką į kairę arba į dešinę, kad perkeltumėte žymeklį ant funkcijos.
4. Sulenkite smilių, kad pasirinktumėte funkciją, tada vėl jį ištieskite, kad paleistumėte pasirinktą funkciją.

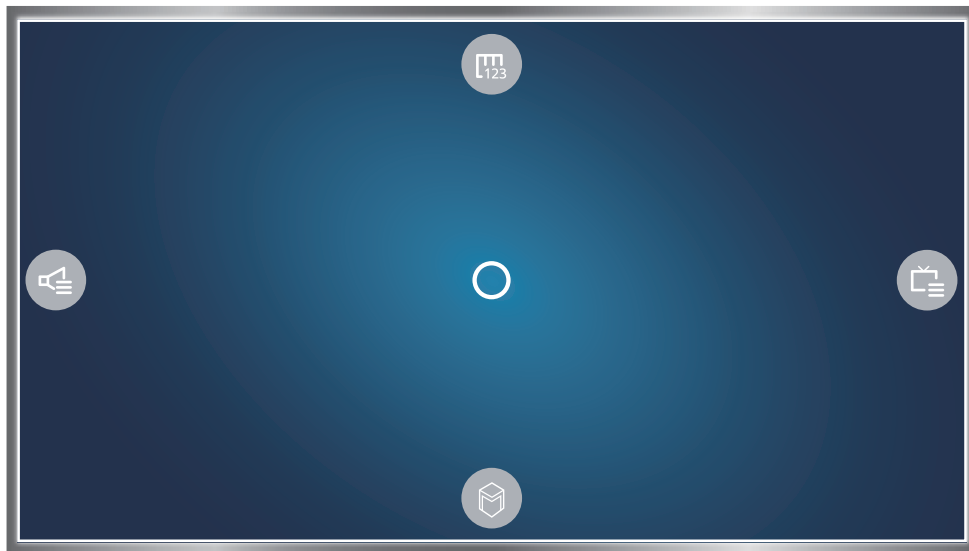


-  **Valdymas judesiais** prieinamas ir tiesioginio valdymo, ir nukreipiamųjų judesių režimu.
-  Norint naudotis šia funkcija, atskira televizoriaus kamera turi būti prijungta prie tam skirtos USB prievado užpakalinėje televizoriaus sienelėje.
-  Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Televizoriaus valdymas judesiais (Valdymas judesiais)“.

Samsung Smart Control naudojimas

 Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.

Televizoriaus valdymas mygtuku POINTER



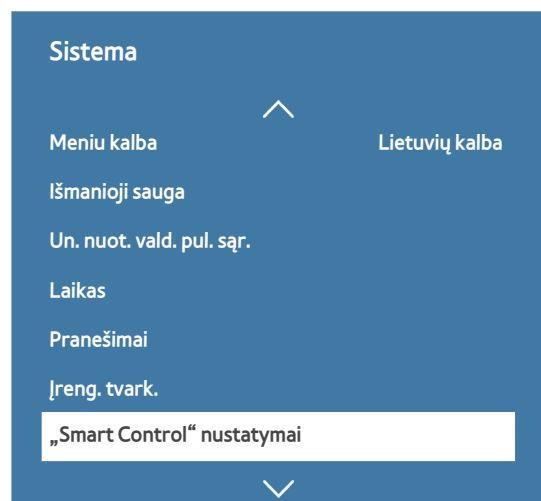
Padėkite pirštą ant mygtuko **POINTER** ir pajudinkite Samsung Smart Control. Žymeklis ekrane judės ta kryptimi, kuria judinsite Samsung Smart Control. Perkelkite žymeklį ant vienos iš šių ekrane rodomų piktogramų, tada paspauskite mygtuką **POINTER**.

- : ekrane bus parodytas nuotolinio valdymo pultas.
- : galėsite reguliuoti garsumą arba pasirinkti garsiakalbius.
- : bus parodytas kanalų sąrašas.
- : paleidžiama „Smart Hub“.

Samsung Smart Control nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > „Smart Control“ nustatymai

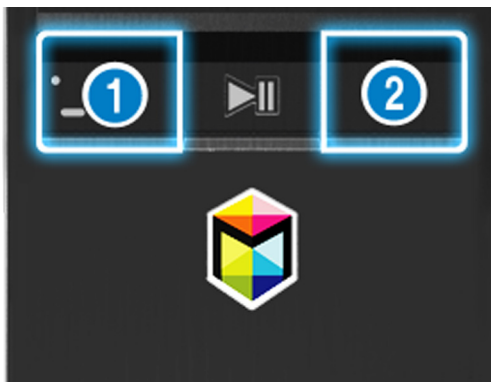
Sukonfigūruokite pagrindines nuostatas „Samsung Smart Control“ naudoti.



Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.

Televizoriaus susiejimas su Samsung Smart Control

Ijungus televizorių pirmą kartą, „Samsung Smart Control“ automatiškai susiejamas su televizoriumi. Jei „Samsung Smart Control“ nesusiejamas su televizoriumi automatiškai, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo pulto jutiklį, tada vienu metu paspauskite ir bent 3 sekundes palaikykite paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtukus ① ir ②.

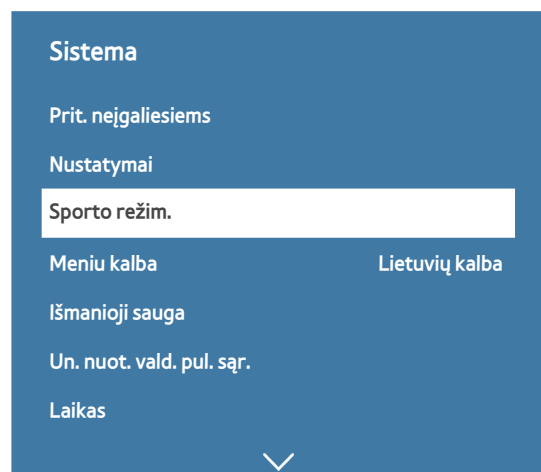


Sporto varžybų peržiūros pagerinimas

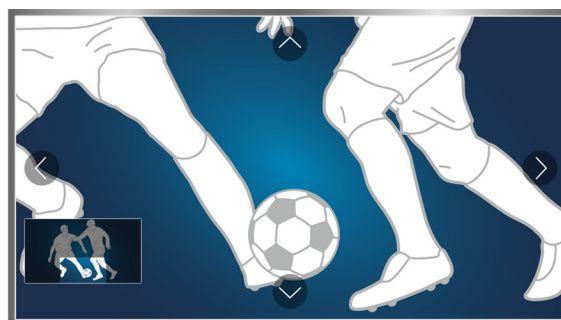
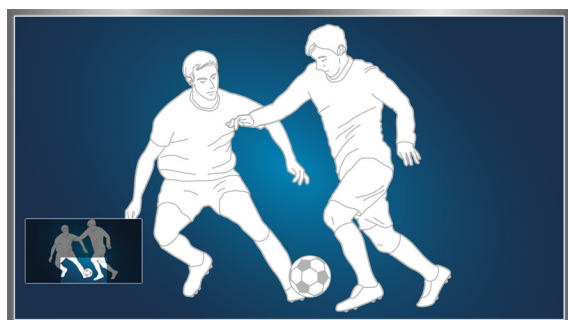
Sporto režim. aktyvinimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim.

Nustatykite **Sporto režim.** į **Įjungti**. Televizorius automatiškai sukonfigūruos futbolo varžyboms tinkamas vaizdo ir garso nuostatas.



 Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.



Galite padidinti ekrane rodomą vaizdą, kai naudojamas sporto režimas. Perkelkite židinį į padidinamą ekrano dalį.

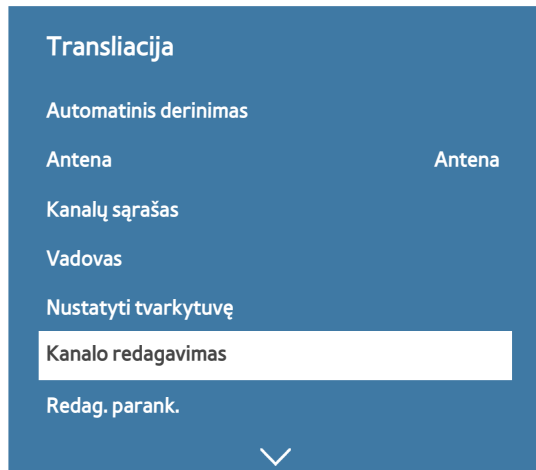
 Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Kaip pridėti sporto laidoms daugiau tikroviškumo, naudojant Sporto režim.?“.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Kanalų redagavimas

Kanalų redagavimo funkcijos paleidimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo redagavimas



Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.

Kanalų tvarkos pakeitimas arba kanalų ištrynimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo redagavimas > Keisti numerį arba Šalinti

Galite pakeisti kanalų tvarką arba ištrinti kanalą. Kad pakeistumėte kanalų tvarką, pasirinkite kanalą, tada pasirinkite **Keisti numerį**. Kad ištrintumėte kanalą, pasirinkite kanalą, tada pasirinkite **Šalinti**.



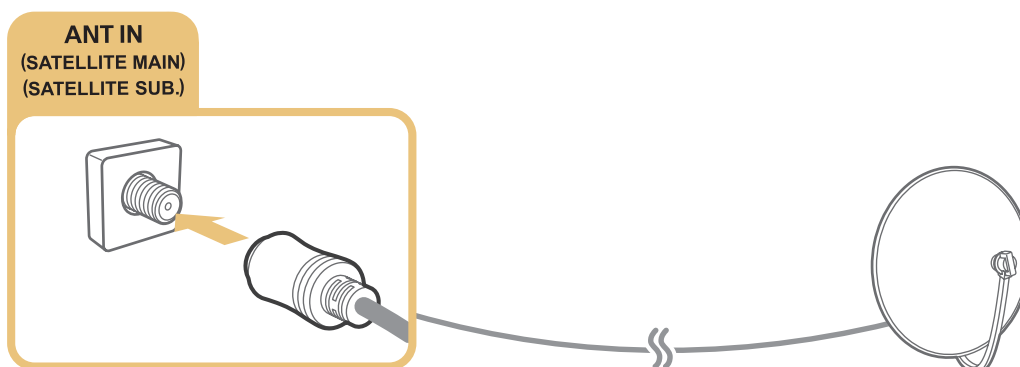
Atsižvelgiant į kanalo tipą, tam tikri kanalai gali būti neprieinami.

Antenos (Antena) prijungimas

Kad gautumėte transliacijos signalus, prijunkite televizorių prie antenos arba kabelio lizdo.

Prijunkite antenos kabelį arba kabelį iš kabelio lizdo prie ANT IN jungties, kaip parodyta toliau.

 Antenos prijungti nebūtina, jei prijungiate kabelinės televizijos priedėlį arba palydovinės televizijos imtuvą.



Geriausia prijungti abi jungtis, naudojant kelių jungčių jungiklį arba „DiSEqC“. Prijungę, nustatykite **Antenos ryšio tipas** į **Du generatoriai**.

 Prijungimo būdas gali skirtis priklausomai nuo modelio.

 DVB-T2 sistema gali būti neprieinama tam tikruose geografiniuose regionuose.

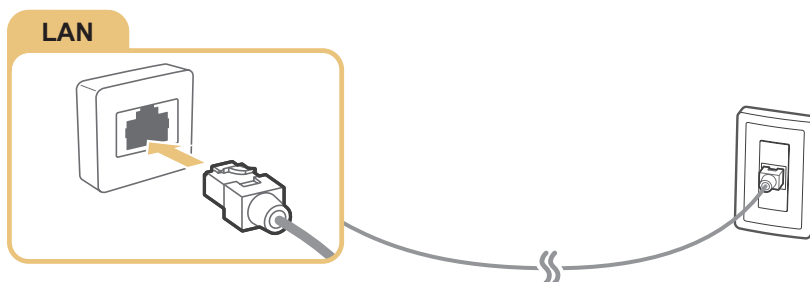
Jungimasis prie interneto

Laidinio interneto ryšio nustatymas

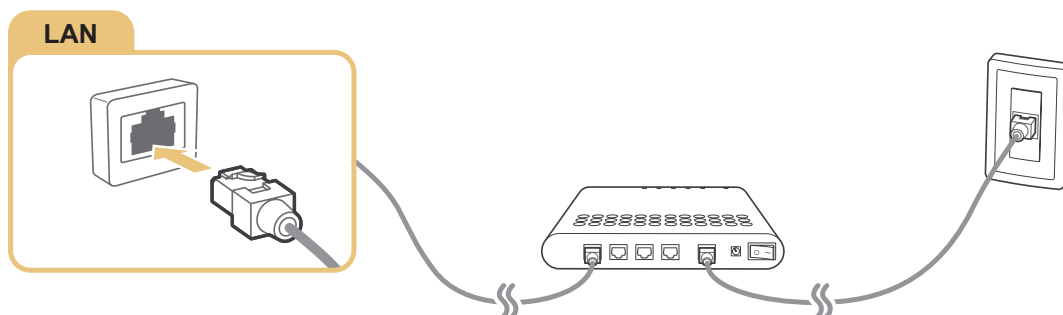
LAN kabelių naudojimas

Trys būdai, kaip prijungti televizorių prie interneto prieigos taškų, pavaizduoti toliau pateiktuose paveikslėliuose.

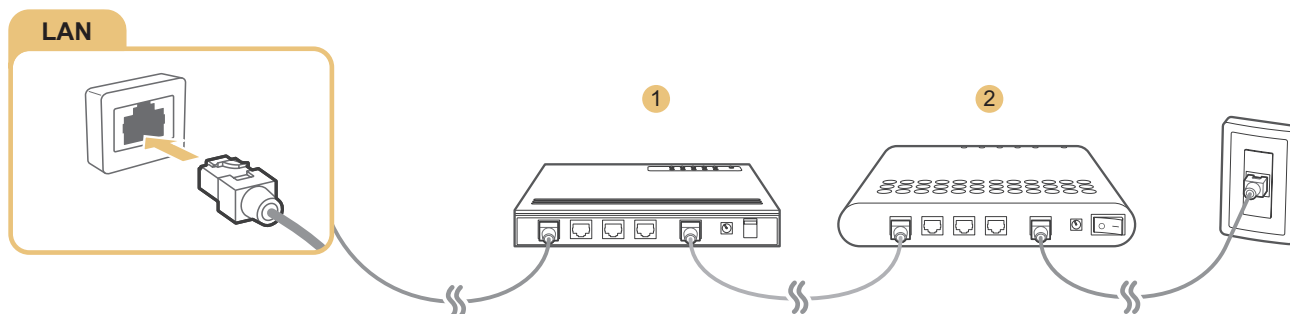
- LAN kištukinis sienos lizdas



- Išorinis modemai



- ① IP maršruto parinktuvas + ② išorinis modemai



 Jei norite prijungti savo televizorių prie interneto prieigos taškų, patartina naudoti 7 kategorijos LAN kabelius.

 Televizoriaus nebus galima prijungti prie interneto, jei tinklo greitis nesiekia 10 Mbps.

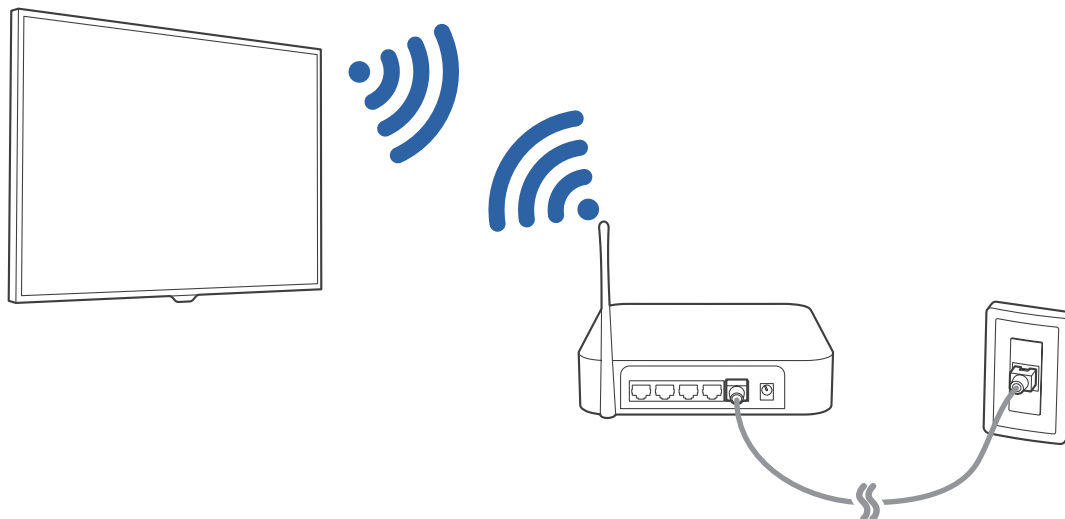
Automatinis prijungimas prie laidinio interneto tinklo

(MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo nuostatos **Band. dab.**

Automatiškai prijunkite prie esamo tinklo.

1. Pasirinkite **Kab.**
2. Kai pavyks prisijungti prie tinklo, pamatysite patvirtinimo pranešimą. Jei nepavyko, bandykite dar kartą arba prisijunkite rankiniu būdu.

Belaidžio interneto ryšio nustatymas



Automatinis prijungimas prie belaidžio interneto tinklo

(MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo nuostatos

Prieš bandant prisijungti, reikia patikrinti belaidžio maršruto parinktuvo SSID (pavadinimą) ir pagrindines slaptažodžio nuostatas.

1. Pasirinkite **Belaidis**. Televizorius automatiškai rodo prieinamų belaidžių tinklų sąrašą.
2. Pasirinkite tinklą. Jei norimas tinklas nerodomas sąrašė, pasirinkite **Pridėti tinklą** ir rankomis įveskite tinklo SSID (pavadinimą).
3. Jei įjungta tinklo apsauga, įveskite slaptažodį. Jei pasirinktame tinkle apsauga neįjungta, televizorius praleis ekrane rodomą klaviatūrą ir bandys prisijungti prie tinklo iš karto.

Prijungimas prie belaidžio interneto tinklo su WPS

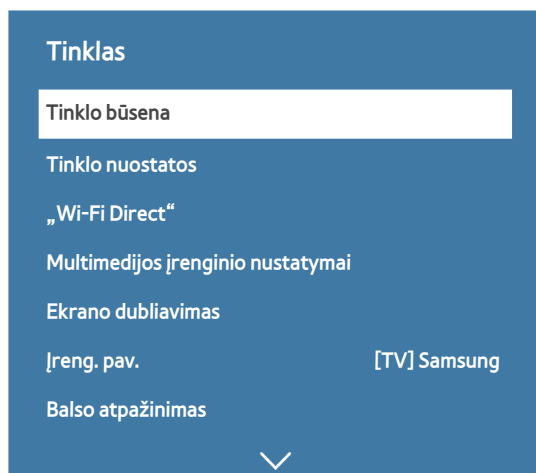
(MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo nuostatos

Jei maršruto parinktuvas turi WPS („Wi-Fi“ apsaugotos sąrankos) mygtuką, galite naudoti jį, kad televizorius būtų automatiškai prijungtas prie maršruto parinktuvo.

1. Pasirinkite **Belaidis**. Televizorius automatiškai rodo prieinamų belaidžių tinklų sąrašą.
2. Pasirinkite **Stabdyt**, tada pasirinkite **WPS**.
3. Praėjus mažiau kaip dviem minutėms, spauskite maršruto parinktuvo WPS arba PBC mygtuką.
4. Televizorius bus automatiškai prijungtas prie tinklo.

Prisijungimo prie interneto būsenos tikrinimas

(MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo būseną **Band. dab.**



Jūsų televizoriaus rodomas vaizdas gali skirtis nuo prieš tai pateikiamo vaizdo, atsižvelgiant į modelį.

Galima patikrinti dabartinę tinklo ir interneto būseną.

Televizoriaus pavadinimo tinkle pakeitimas

(MENU/123) > MENU > Tinklas > Įreng. pav. **Band. dab.**

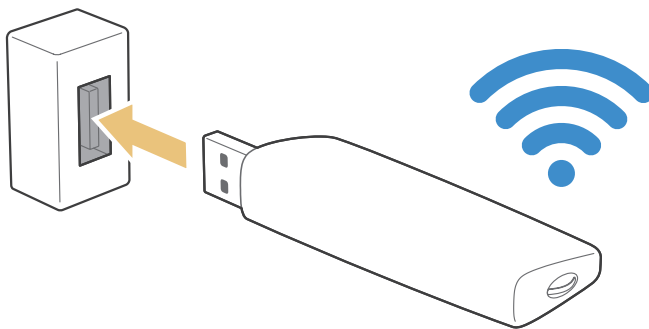
Galite pakeisti televizoriaus pavadinimą, kuris bus rodomas mobiliuosiuose įrenginiuose ir nešiojamuosiuose kompiuteriuose.

1. Pasirinkite **Įreng. pav.** iš meniu **Tinklas**.
2. Pasirodžiusiame sąraše pasirinkite pavadinimą. Arba pasirinkite **Įvesti vart.**, kad įvestumėte pavadinimą rankiniu būdu.

Prijungimas prie interneto, naudojant mobilųjį raktą

Televizorius gali prisijungti prie tinklo per mobilųjį įrenginį, jei prie televizoriaus prijungtas mobilusis raktas. Prijunkite mobilųjį raktą prie televizoriaus USB prievado.

-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  Jei naudojate didelį mobilųjį raktą (duomenų kortelę), USB įrenginiai gali veikti netinkamai dėl trikdžių tarp USB prievadų arba belaidis tinklas gali veikti netinkamai dėl periferinių ir aplinkinių įrenginių sukeltų trikdžių. Tokiu atveju naudokite USB kabelį.
-  Jei nustatysite mobiliojo ryšio tinklą, funkcija **Kanalo palaikomos programos ir juostelė** bus neprieinama.
-  Jei iškyla problemų naudojantis interneto paslaugomis, kreipkitės į savo interneto paslaugų teikėją.



Mobiliųjų paslaugų teikėjai ir jų įrenginiai, palaikantys šią funkciją:

- „Vodacom“ (modelio Nr.: K4605)
- MTN (modelio Nr.: E3131S, E3251)
- „Safaricom“ (modelio Nr.: E303)

Prisijungimo prie interneto trikčių šalinimas

Prisijungimo prie laidinio interneto trikčių šalinimas Band. dab.

Nerastas tinklo kabelis

Patikrinkite, ar prijungtas tinklo kabelis. Jei kabelis prijungtas, patikrinkite, ar maršruto parinktuvas yra įjungtas. Jei taip, pamėginkite jį išjungti ir vėl įjungti.

Nepavyko automatiškai nustatyti IP adreso

Atlikite šiuos veiksmus arba konfigūruokite **IP nuost.** rankiniu būdu.

1. Patikrinkite, ar maršruto parinktuve yra įjungtas DHCP serveris, ir iš naujo nustatykite maršruto parinktuvą.
2. Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Nepavyko prisijungti prie tinklo

1. Patikrinkite visus **IP nuost.**
2. Patikrinkite, ar maršruto parinktuve yra įjungtas DHCP serveris. Tada atjunkite maršruto parinktuvą ir vėl jį prijunkite.
3. Jei tai nepadeda, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Prisijungta prie vietinio tinklo, bet nepavyksta prisijungti prie interneto

1. Patikrinkite, ar interneto LAN kabelis prijungtas prie išorinio maršruto parinktuvo LAN prievado.
2. Patikrinkite **IP nuost.** DNS vertes.
3. Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Tinklo sąranka atlikta, bet nepavyksta prisijungti prie interneto

Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Prisijungimo prie belaidžio interneto trikčių šalinimas

Nepavyko nustatyti belaidžio tinklo ryšio

Jei pasirinktas belaidis maršruto parinktuvas nerastas, eikite į **Tinklo nuostatos** ir pasirinkite tinkamą maršruto parinktuvą.

Nepavyko prisijungti prie belaidžio maršruto parinktuvo

1. Patikrinkite, ar maršruto parinktuvas įjungtas. Jei taip, jį išjunkite ir vėl įjunkite.
2. Jei reikia, įveskite tinkamą slaptažodį.

Nepavyko automatiškai nustatyti IP adreso

Atlikite šiuos veiksmus arba konfigūruokite **IP nuost.** rankiniu būdu.

1. Patikrinkite, ar maršruto parinktuve yra įjungtas DHCP serveris. Tada atjunkite maršruto parinktuvą ir vėl jį prijunkite.
2. Jei reikia, įveskite tinkamą slaptažodį.
3. Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Nepavyko prisijungti prie tinklo

1. Patikrinkite visus **IP nuost.**
2. Jei reikia, įveskite tinkamą slaptažodį.
3. Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Prisijungta prie vietinio tinklo, bet nepavyksta prisijungti prie interneto

1. Patikrinkite, ar interneto LAN kabelis prijungtas prie išorinio maršruto parinktuvo LAN prievado.
2. Patikrinkite **IP nuost.** DNS vertes.
3. Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Tinklo sąranka atlikta, bet nepavyksta prisijungti prie interneto

Jei nepavyko išspręsti problemos, kreipkitės į interneto paslaugų teikėją.

Vaizdo įrenginių prijungimas

Televizoriuje yra daugybė išorinių vaizdo įrenginių įvesčių jungčių. Toliau pateikiamas jungčių, pateiktų mažėjančia tvarka pagal vaizdo kokybę, sąrašas.

- HDMI
- Komponentas
- Kompozitinis kabelis (A/V)

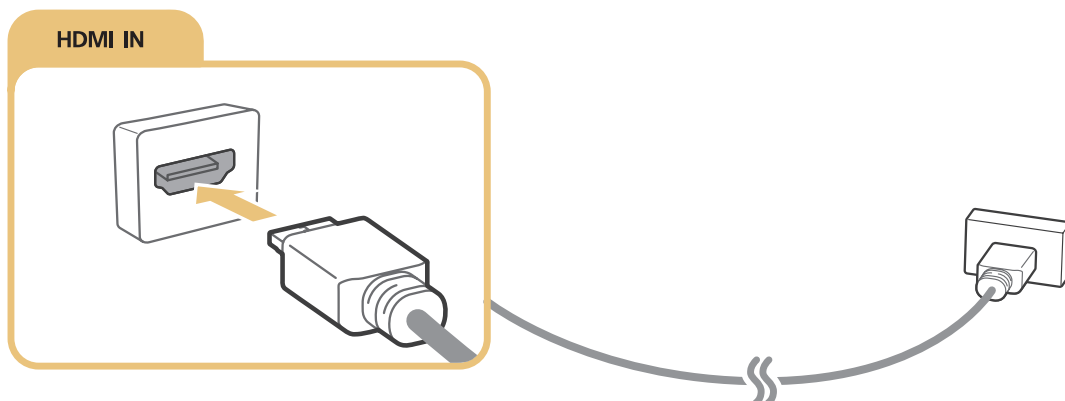
Jei norite geriausios vaizdo kokybės, prijunkite vaizdo įrenginį prie televizoriaus per HDMI jungtį. Jei įrenginyje nėra HDMI jungties, bandykite jungti per komponentinę jungtį.

Jungimas HDMI kabeliu

Rekomenduojami šių tipų HDMI kabeliai:

- Didelės spartos HDMI kabelis
- Didelės spartos HDMI kabelis su ethernet jungtimi

Prijunkite HDMI kabelį prie televizoriaus HDMI įvesties jungties ir įrenginio HDMI išvesties jungties, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.

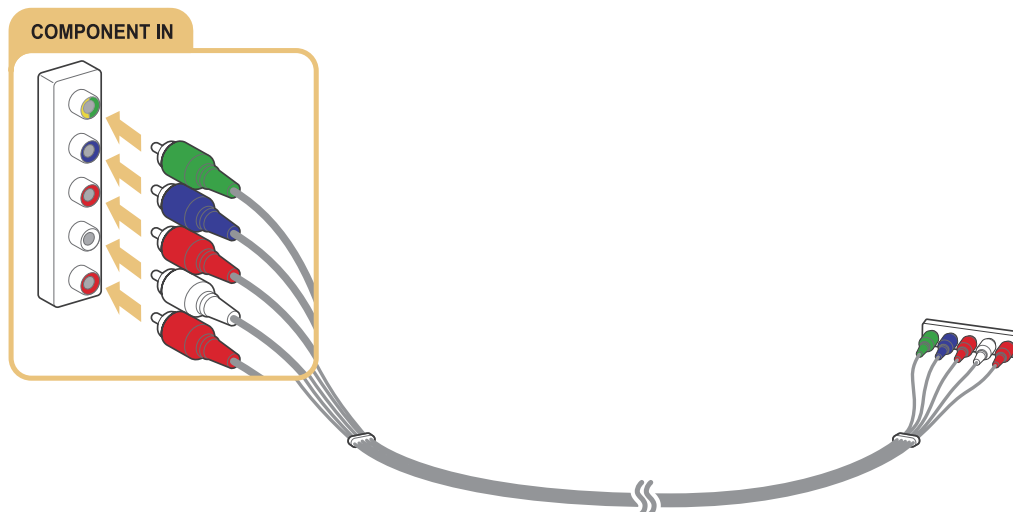


 Nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI-DVI kabeliu, ir **PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI kabeliu. Taip pat nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI prietaisai**, kai A/V įrenginys sujungtas su HDMI-DVI kabeliu.

Jungimas komponentiniu kabeliu

Prijunkite komponentinį kabelį prie televizoriaus komponentinių įvesties jungčių ir įrenginio komponentinių išvesties jungčių, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.

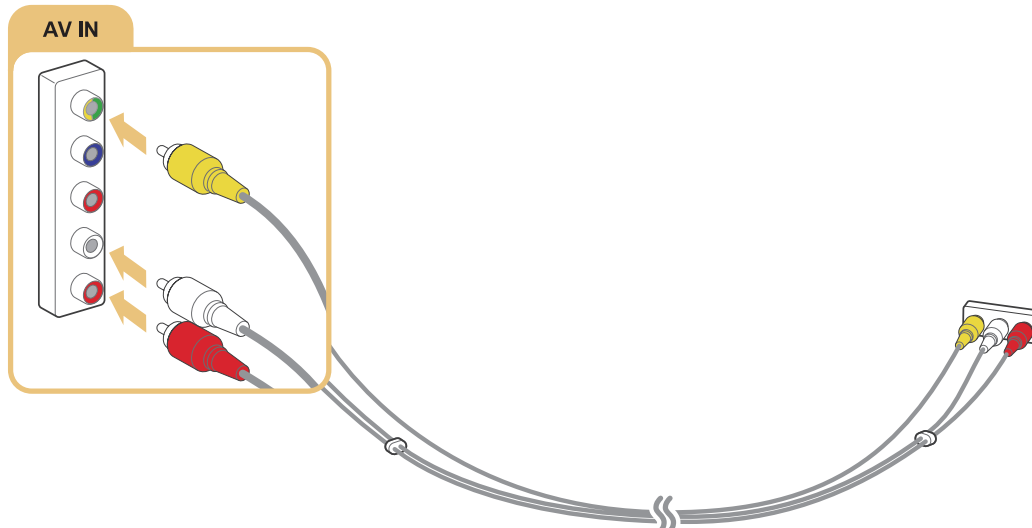
Patikrinkite, ar kabelių spalvos atitinka jungčių spalvas.



Jungimas kompozitiniu (A/V) kabeliu

Prijunkite AV kabelį prie televizoriaus AV įvesties jungčių ir įrenginio AV išvesties jungčių, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.

Patikrinkite, ar kabelių spalvos atitinka jungčių spalvas.



Garso įvesties ir išvesties jungtys

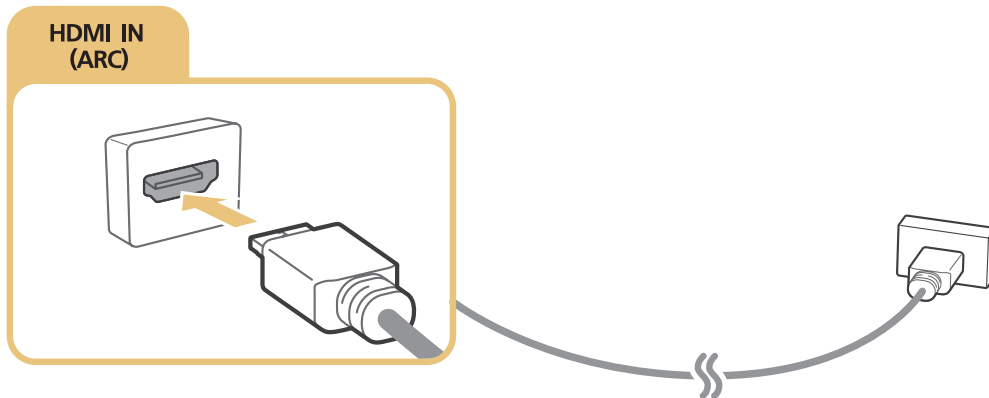
Televizoriuje yra daugybė išorinių įrenginių garso įvesties jungčių. Jungtys yra nurodytos toliau.

- HDMI/ARC (garso grįžimo kanalas)
- Skaitmeninio garso (optinė) jungtis
- Garso (analoginė) jungtis

Jungimas HDMI (ARC) kabeliu

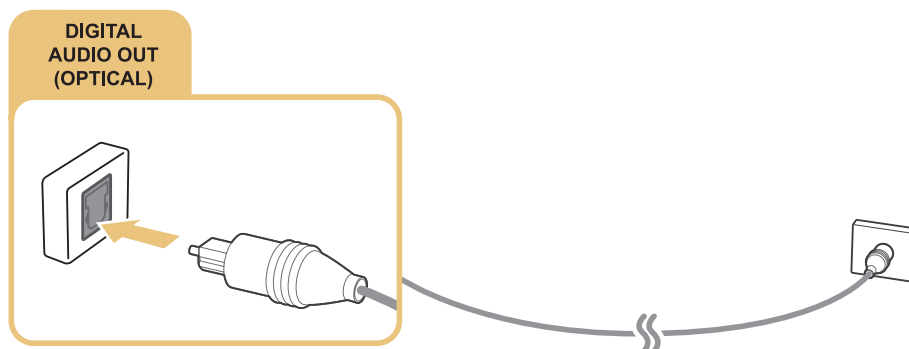
ARC (garso grįžimo kanalas) leidžia televizoriui išvesti skaitmeninį garsą į garso įrenginį ir įvesti skaitmeninį garsą iš to paties garso įrenginio per vieną HDMI kabelį. ARC funkcija galima tik per HDMI (ARC) prievadą ir tik prijungus televizorių prie AV imtuvo, kuriame įjungtas ARC.

Prijunkite HDMI kabelį prie televizoriaus HDMI (ARC) įvesties jungties ir įrenginio HDMI išvesties jungties, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.



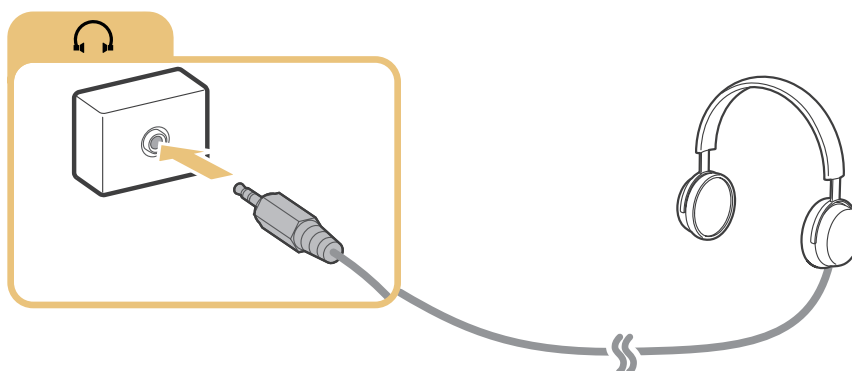
Jungimas su skaitmeniniu garso (optiniu) kabeliu

Skaitmeninio garso galite klausytis, prijungę AV imtuvą prie televizoriaus per skaitmeninio garso (optinę) jungtį. Prijunkite optinį kabelį prie televizoriaus skaitmeninės garso įvesties jungties ir įrenginio skaitmeninės garso išvesties jungties, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.



Jungimas su ausinėmis

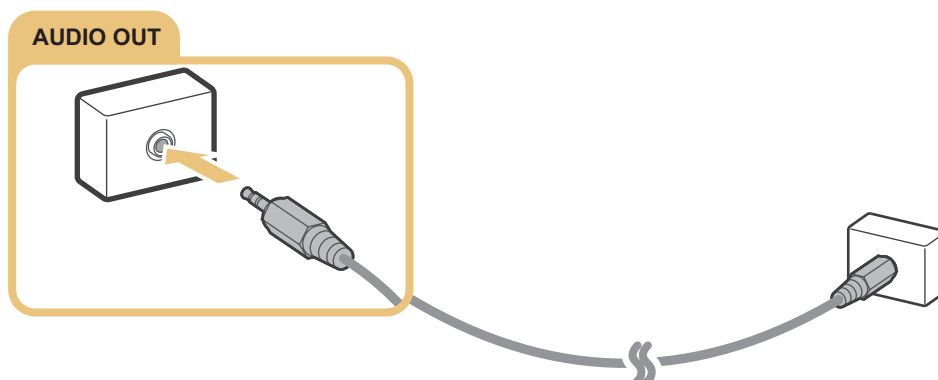
Prijunkite ausines prie televizoriaus ausinių išvesties jungties, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.



 Prieinamumas priklauso nuo konkretaus modelio ir regiono.

Jungimas per garso kabelį

Žiūrėkite schemą ir prijunkite garso kabelį prie televizoriaus garso įvesties jungties ir įrenginio garso išvesties jungties.



 Prieinamumas priklauso nuo konkretaus modelio ir regiono.

Kompiuterio prijungimas

Galimos jungtys nurodytos toliau.

Televizoriaus kaip kompiuterio monitoriaus naudojimas

- Junkite per HDMI prievadą HDMI kabeliu.
- Junkite per HDMI (DVI) prievadą HDMI-DVI kabeliu.

Kompiuteryje įrašyto turinio peržiūra ar paleidimas per televizorių

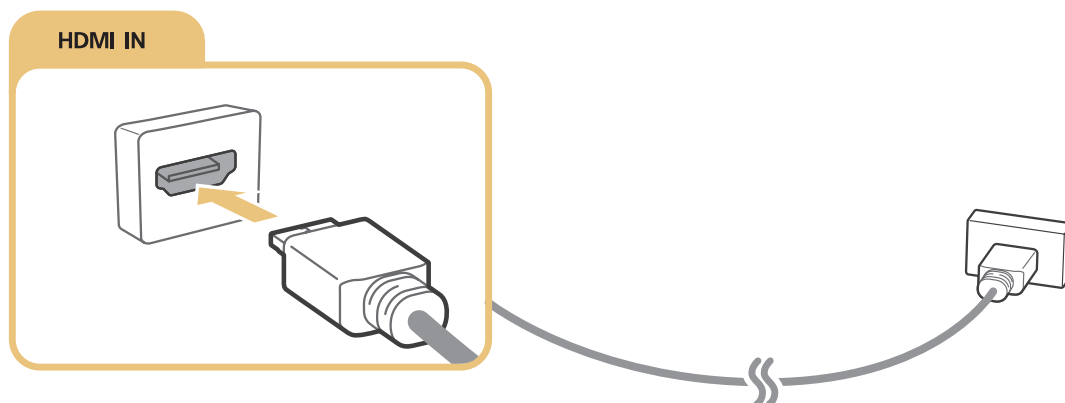
- Junkitės per namų tinklą.

Jungimas per HDMI prievadą

Jungiantis per HDMI jungtį, patartina naudoti šių tipų HDMI kabelius:

- Didelės spartos HDMI kabelis
- Didelės spartos HDMI kabelis su ethernet jungtimi

Prijunkite HDMI kabelį prie televizoriaus HDMI įvesties jungties ir įrenginio HDMI išvesties jungties, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.

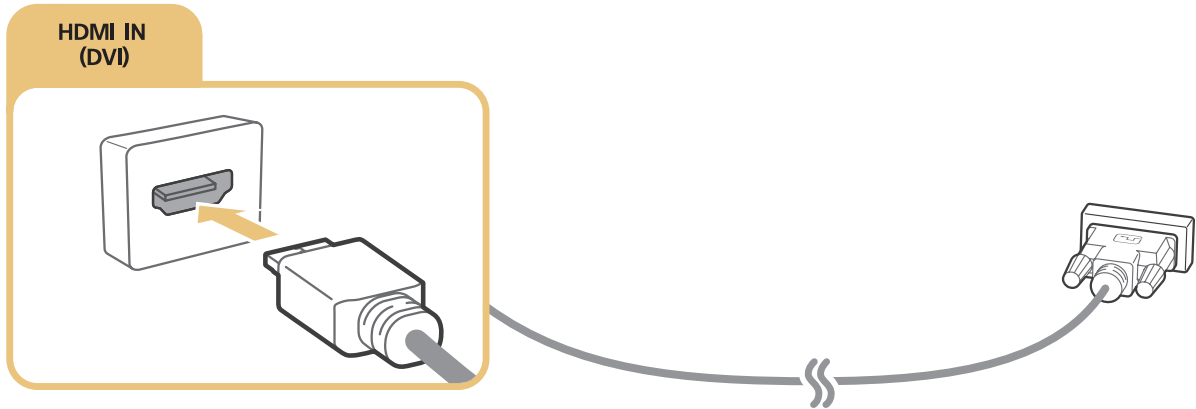


 Nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI-DVI kabeliu, ir **PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI kabeliu. Taip pat nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI prietaisai**, kai A/V įrenginys sujungtas su HDMI-DVI kabeliu.

Jungimas HDMI-DVI kabeliu

Jei jūsų televizoriaus grafinis adapteris nepalaiko HDMI sąsajos, prijunkite kompiuterį prie televizoriaus HDMI-DVI („Digital Visual Interactive“) kabeliu. Atkreipkite dėmesį, kad HDMI-DVI jungtis yra palaikoma tik HDMI (DVI) prievado ir neperduoda garso signalo. Jei norite klausytis kompiuterio garso, prijunkite išorinius garsiakalbius prie kompiuterio garso išvesties jungties.

Prijunkite HDMI-DVI kabelį prie televizoriaus HDMI (DVI) prievado ir kompiuterio DVI išvesties prievado, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.



 Nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI-DVI kabeliu, ir **PC**, kai kompiuteris sujungtas HDMI kabeliu. Taip pat nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** kaip **DVI prietaisai**, kai A/V įrenginys sujungtas su HDMI-DVI kabeliu.

 Apie televizoriaus palaikomas skyras skaitykite skyriuje „Skaitykite, prieš prijungdami kompiuterį (palaikoma skyra)“.

Jungimasis per namų tinklą

Televizoriuje galėsite greitai pasiekti ir paleisti kompiuteryje įrašytas nuotraukas, vaizdo ir muzikos failus.

1. Prijunkite televizorių ir kompiuterį prie to paties maršruto parinktuvo ar AP. Prijungus juos prie to paties maršruto parinktuvo ar AP, bus sukonfigūruotas namų tinklas.
2. Kompiuteryje pasirinkite [valdymo skydelis] > [tinklas ir internetas] > [tinklas ir bendrinimo centras] > [keisti išplėstines bendrinimo nuostatas] ir pasirinkite [keisti medijos srauto parinktį..], kad aktyvintumėte medijos srautą.
3. Sąraše nustatykite TV į [leisti].
4. Kompiuteryje įjunkite „Windows Media Player“ leistuvą. Pasirinkite [nuostatos] > [bibliotekos tvarkymas] ir įtraukite vietą, kurioje įrašytos nuotraukos, vaizdo ir muzikos failai, kad jie būtų paleisti per televizorių. Daugiau informacijos, kaip paleisti turinį, pateikiama skyriuje „Kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje įrašyto multimedijos turinio paleidimas“.

 Taip pat galite perkelti failus į „Windows Media Player“ numatytąjį aplanką, tada paleisti ar peržiūrėti juos per televizorių.

Mobiliojo įrenginio prijungimas

Galite prijungti mobilųjį įrenginį, pavyzdžiui, išmanųjį telefoną ar planšetinį kompiuterį, tiesiai prie televizoriaus arba prijungti jį prie tinklo ir matyti per televizorių mobiliojo įrenginio ekraną ar paleisti jo turinį. Galimos jungtys nurodytos toliau.

- Naudodami MHL-HDMI kabelį, galite televizoriaus ekrane matyti mobiliojo įrenginio ekraną.
- Prijunkite dubliuodami televizoriuje mobiliojo įrenginio ekraną (Ekranų dubliavimas).
- Prijunkite mobiliuosius įrenginius be belaidžio maršruto parinktuvo („Wi-Fi Direct“).
- Prijunkite mobilųjį įrenginį per „Samsung“ Smart View 2.0.

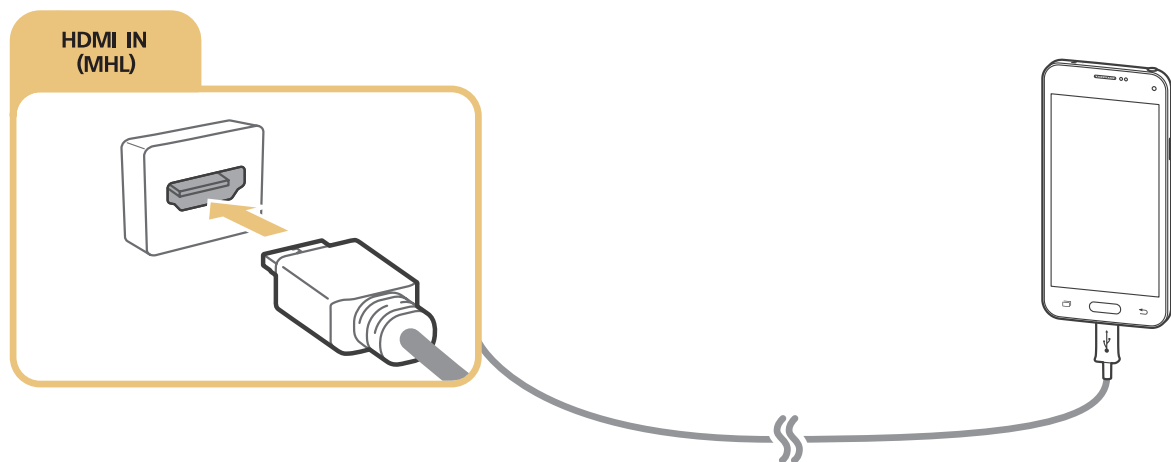
Jungimas MHL-HDMI kabeliu

Kad televizoriuje būtų matomas mobiliojo įrenginio ekranas, galite pasinaudoti „Mobile High-definition Link“ (MHL) funkcija. Tačiau MHL veikia tik per televizoriaus HDMI (MHL) prievadą ir tik naudojant kartu su mobiliuoju prietaisu, kai įjungtas MHL. Daugiau informacijos apie tai, kaip sukonfigūruoti MHL savo mobiliajame įrenginyje, rasite įrenginio naudotojo vadove.



Prijungus mobilųjį įrenginį prie televizoriaus MHL-HDMI kabeliu, televizorius automatiškai perjungia kiekvieno mobiliajame įrenginyje įrašyto turinio vaizdo dydį į originalų to turinio vaizdo dydį.

Prijunkite MHL-HDMI kabelį prie televizoriaus HDMI (MHL) įvesties jungties ir mobiliojo įrenginio USB prievado, kaip pavaizduota toliau esančiame paveikslėlyje.



Ekranų dubliavimas naudojimas

(MENU/123) > MENU > Tinklas > Ekranų dubliavimas **Band. dab.**

Galite prijungti mobilųjį įrenginį, kuriame įjungtas ekranų dubliavimas, prie televizoriaus belaidžiu būdu, kad galėtumėte paleisti įrenginyje esančius vaizdo ir garso failus per televizorių. Dubliavimas yra funkcija, kai mobiliajame įrenginyje esančius vaizdo ir garso failus galima paleisti per televizorių ir mobilųjį įrenginį vienu metu.

Prisijungimas per mobilųjį įrenginį

1. Mobiliajame įrenginyje paleiskite funkciją **Ekranų dubliavimas**. Mobilusis įrenginys ieškos įrenginių, prie kurių galima prisijungti.
2. Sąraše pasirinkite televizorių. Televizorius automatiškai leis prisijungti, įrenginys prisijungs.
3. Pasirinkite **Leisti**, kad prijungtumėte mobilųjį įrenginį.



Visi mobilieji įrenginiai, kuriems anksčiau leista prisijungti, bus prijungti automatiškai be patvirtinimo.



Jei pasirinksite **Neleisti**, įrenginys negalės prisijungti. Jei norite pakeisti įrenginio, kuriam neleista prisijungti, prisijungimo būseną, pasirinkite (MENU/123) > MENU > Tinklas > **Multimedijos įrenginių tvarkytuvė**, pasirinkite įrenginį, tada pasirinkite **Leisti**.

Leidimas prisijungti automatiškai

1. Pasirinkite (MENU/123) > MENU > Tinklas > Ekranų dubliavimas. Ekranų dubliavimą taip pat galite paleisti, paspausdami nuotolinio valdymo pulto mygtuką **SOURCE** ir iš sąrašo ekrano viršuje pasirinkdami **Ekranų dubliavimas**.
2. Mobiliajame įrenginyje paleiskite ekranų dubliavimo funkciją. Mobilusis įrenginys ieškos įrenginių, prie kurių galima prisijungti.
3. Sąraše pasirinkite televizorių. Televizorius automatiškai leis prisijungti, įrenginys prisijungs.



Jei mobilusis įrenginys negali prisijungti, išjunkite ir vėl įjunkite televizorių bei mobilųjį įrenginį.

Mobiliųjų įrenginių jungimas be belaidžio maršruto parinktuvo („Wi-Fi Direct“)

(MENU/123) > MENU > Tinklas > „Wi-Fi Direct“ > „Wi-Fi Direct“ **Band. dab.**

Galite prijungti mobilųjį įrenginį su „Wi-Fi Direct“ funkcija tiesiai prie televizoriaus, nenaudodami belaidžio maršruto parinktuvo ar AP. Prijungę mobilųjį įrenginį prie televizoriaus per „Wi-Fi Direct“, galėsite per televizorių paleisti mobiliajame įrenginyje įrašytus vaizdo ir muzikos failus ar nuotraukas.

1. Įjunkite „Wi-Fi Direct“ mobiliajame įrenginyje, tada televizoriuje paleiskite „Wi-Fi Direct“. Televizorius automatiškai nuskaito ir rodo galimų įrenginių sąrašą. Mobiliajame įrenginyje taip pat atsiranda televizoriaus pavadinimas.
2. Jei norite užmegzti ryšį, iš sąrašo pasirinkite įrenginį. Jei prašymas užmegzti ryšį siunčiamas iš televizoriaus, leidimo pranešimas pasirodo mobiliajame įrenginyje ir atvirkščiai.
3. Aktyvinkite jungtį. Mobilusis įrenginys prisijungs prie televizoriaus.

 Daugiau informacijos apie multimedijos turinį pateikiama skyriuje „Kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje įrašyto multimedijos turinio paleidimas“.

 Jei norite patvirtinti mobiliuosius įrenginius, kurie leidžia arba neleidžia prisijungti, pasirinkite (MENU/123) > MENU > Tinklas > **Multimedijos įrenginių tvarkytuvė**.

 Padėjus mobilųjį įrenginį arčiau televizoriaus, kai aktyvintas „Wi-Fi Direct“, ekrano apačioje iš kairės pusės pasirodys jungimosi patvirtinimo langas, kad prijungti būtų lengviau.

Anksčiau prijungtų mobiliųjų įrenginių ryšio būsenos valdymas

1. Pasirinkite (MENU/123) > MENU > Tinklas > **Multimedijos įrenginių tvarkytuvė**. Televizoriuje bus parodytas įrenginių, kurie anksčiau buvo prisijungę prie televizoriaus arba bandė prisijungti prie televizoriaus, bet jiems nebuvo leista, sąrašas. Taip pat bus parodyta ryšio būsena (leisti / neleisti).
2. Pasirinkite įrenginį.
3. Pasirinkite ryšio tipą arba pašalinkite įrenginį iš sąrašo.

 Ši funkcija prieinama tik tuomet, jei įrenginiai buvo anksčiau prisijungę prie televizoriaus arba bandė prisijungti prie televizoriaus, bet jiems nebuvo leista.

Mobiliojo įrenginio prijungimas per „Samsung“ Smart View 2.0.

Prie televizoriaus prijungtame mobiliajame įrenginyje įdiegę ir paleidę „Samsung Smart View 2.0“, galėsite paleisti mobiliojo įrenginio multimedijos turinį, pvz., vaizdo įrašus, nuotraukas ar muziką. Galite rašyti žinutes ar valdyti televizorių mobiliuoju įrenginiu.

Nešiojamojo kompiuterio siejimas su televizoriumi – belaidis kompiuterio ekrano dubliavimas (arba KINO TV)

Televizoriuje galite matyti išplėstinį arba dvigubo režimo nešiojamojo kompiuterio ekraną, susieję jį su televizoriumi belaidžiu būdu. Prijunkite belaidį kompiuterio dubliavimo adapterį (arba KINO KIT, VG-SWD1000) prie nešiojamojo kompiuterio HDMI prievado. Tada USB kabeliu, kurį rasite pakuotėje, sujunkite belaidžio kompiuterio dubliavimo adapterio (arba KINO KIT, VG-SWD1000) USB prievadą ir nešiojamojo kompiuterio USB prievadą. Televizoriaus ekrane pasirodys pranešimas apie susiejimą. Jei leisite susieti, nešiojamojo kompiuterio ekranas bus rodomas televizoriaus ekrane.

-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  Belaidis kompiuterio ekrano dubliavimas, KINO TV ir KINO KIT naudoja tas pačias technologijas; pavadinimas gali skirtis, atsižvelgiant į regioną.
-  Ši funkcija neveikia trečiųjų šalių televizoriuose ir ne nešiojamuosiuose kompiuteriuose.
-  Jei šalia yra du „Samsung“ televizoriai, susiekite tik išjungę televizorių, su kurio nenorite susieti nešiojamojo kompiuterio.

Išorinių įrenginių įvesties signalo keitimas

Paspaudus mygtuką **SOURCE**, perjungiami prie televizoriaus prijungti išoriniai įrenginiai.

- **Parink.**

Jei norite peržiūrėti parinkčių meniu, spauskite mygtuką . Parinkčių meniu gali būti pateiktos toliau nurodytos funkcijos.



Jungčių pavadinimai gali skirtis, atsižvelgiant į gaminį.

- **Redaguoti įrenginio tipą:** keičiamos išorinių įrenginių rūšys. Pasirinkite keistiną išorinį įrenginį. Pavyzdžiui, galite naudoti HDMI kabelį, kad pažymėtumėte su televizoriumi sujungtą kompiuterį kaip **PC**. HDMI-DVI kabeliu prijungtus AV įrenginius galite pažymėti kaip **DVI prietaisai**.
- **Redag. pav.:** galite pakeisti prie televizoriaus prijungtų įrenginių pavadinimus, kad būtų lengviau atpažinti išorinius šaltinius.
- **Informacija:** rodoma išsami informacija apie prijungtus įrenginius.
- **Anynet+ (HDMI-CEC):** rodomas „Anynet+“ (HDMI-CEC) suderinamų įrenginių, prijungtų prie televizoriaus, sąrašas.



Ši parinktis prieinama tik tada, kai **Anynet+ (HDMI-CEC)** yra nustatytas į **Ijungti**.

- **Šalinti USB įrenginį:** atjungiamas prie televizoriaus prijungtas USB įrenginys.
- **Ištrinti universaliojo pulto sąranką:** ištrina išorinį įrenginį, sujungtą su televizoriumi, naudojantis universaliojo nuotolinio valdymo pulto funkcija.



Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.

- **Un. nuot. vald. pul. sąr.:** galite naudoti televizoriaus nuotolinio valdymo pultą išoriniams įrenginiams valdyti.



Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.



Daugiau apie universaliojo nuotolinio valdymo pulto funkciją skaitykite skyriuje „Išorinių įrenginių valdymas, naudojant televizoriaus nuotolinio valdymo pultą – universaliojo nuotolinio valdymo pulto naudojimas“.

Pastabos dėl jungimo!!

-  Jungčių skaičius, jų pavadinimai ir vietos gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.
-  Prieš prijungdami išorinį įrenginį prie televizoriaus, perskaitykite išorinio įrenginio vadove pateiktą informaciją. Išorinių įrenginių jungčių skaičius, jų pavadinimai ir vietos gali skirtis, atsižvelgiant į gamintoją.

Pastabos dėl jungimosi HDMI kabeliu

- Naudokite 14 mm ar plonesnį HDMI kabelį.
- Naudojant nesertifikuotą HDMI kabelį, gali nebūti vaizdo arba įvykti prisijungimo klaida.
- Kai kurie HDMI kabeliai ir įrenginiai gali būti nesuderinami su televizoriumi dėl skirtingų HDMI specifikacijų.
- Šis televizorius nepalaiko HDMI eternetio kanalų. Eternetas – vietinis tinklas (LAN), sukurtas naudojant IEEE standartizuotus bendraašius kabelius.
- HDCP 2.2 yra palaikoma tik per televizoriaus HDMI (MHL) prievadą. HDCP reiškia didelio pralaidumo skaitmeninio turinio apsaugą (angl. „High-bandwidth Digital Content Protection“), naudojamą vaizdo įrašų autoriaus teisėms apsaugoti.
- Daugelis kompiuterių grafikos adapterių neturi HDMI prievadų, bet turi DVI prievadus. Jei jūsų kompiuterio grafikos adapteris turi DVI prievadą, kompiuteriui prie televizoriaus prijungti naudokite HDMI-DVI kabelį. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Jungimas HDMI-DVI kabeliu“.
- Jei naudojate HDMI adapterį, televizorius atpažįsta signalą kaip HDMI signalą ir gali reaguoti kitaip, nei prijungus MHL-HDMI kabelį.

Pastabos, jungiant su garso įrenginiais

- Jei norite geresnės garso kokybės, naudokite garso / vaizdo imtuvą.
- Prijungiant įreginį optiniu kabeliu, televizoriaus garsiakalbiai automatiškai neišjungiami. Jei norite išjungti televizoriaus garsiakalbius, nustatykite **Pasir. garsiakalbį (MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > Pasir. garsiakalbį** į bet kokią parinktį, išskyrus TV garsiakalbis.
- Neįprastas triukšmas iš garso įrenginio tuo metu, kai jį naudojate, gali rodyti paties garso įrenginio problemą. Jei taip atsitinka, kreipkitės pagalbos į garso įrenginio gamintoją.
- Skaitmeninis garsas leidžiamas tik su 5.1 kanalo transliacija.
- Su 3 laidų TRS tipo lizdu naudojamos tik ausinės.
- Ausinių garsumas ir televizoriaus garsumas reguliuojami nepriklausomai vienas nuo kito.
- Prijungus ausines, televizoriaus garsiakalbiai išjungiami ir išjungiamos kai kurios **Garsas** parinktys.

Pastabos, jungiant su kompiuteriais

- Apie televizoriaus palaikomas skyras skaitykite skyriuje „Skaitykite, prieš prijungdami kompiuterį (palaikoma skyra)“.
- Suaktyvinus failų bendrinimą, galima neleistina prieiga. Jei prieiga prie duomenų nėra būtina, išjunkite failų bendrinimą.
- Jūsų kompiuteris ir išmanusis televizorius turi būti prijungti prie to paties tinklo.

Pastabos, jungiant su mobiliaisiais įrenginiais

- Kad galėtumėte naudoti ekrano dubliavimo funkciją, mobiliajame įrenginyje turi būti palaikoma tokia dubliavimo funkcija kaip „AllShare Cast“ ar ekrano dubliavimas. Jei norite patikrinti, ar jūsų mobilusis įrenginys palaiko dubliavimo funkciją, apsilankykite mobiliojo įrenginio gamintojo svetainėje.
- Norint naudoti „Wi-Fi Direct“, mobiliajame įrenginyje turi būti palaikoma funkcija „Wi-Fi Direct“. Patikrinkite, ar jūsų mobilusis įrenginys palaiko „Wi-Fi Direct“.
- Mobilusis įrenginys ir išmanusis televizorius turi būti tarpusavyje prijungti tame pačiame tinkle.
- Vaizdas ar garsas gali kartais sustoti, atsižvelgiant į tinklo sąlygas.

Pastabos dėl belaidis kompiuterio ekrano dubliavimas (arba KINO TV)

- Belaidis kompiuterio ekrano dubliavimas, KINO TV ir KINO KIT naudoja tas pačias technologijas; pavadinimas gali skirtis, atsižvelgiant į regioną.
- Veikimo atstumas gali skirtis, atsižvelgiant į kliūtis (pvz., žmones, metalinius objektus ar sienas) ar elektromagnetinę aplinką. Norint, kad veiktų stabiliai, patartina, kad belaidis kompiuterio dubliavimo adapteris (arba KINO KIT, VG-SWD1000) ir televizorius būtų toje pačioje vietoje.
- Prijungus belaidį kompiuterio dubliavimo adapterį (arba KINO KIT, VG-SWD1000), televizorius gali netinkamai atkurti vaizdo įrašus pagal tai, ar kitas šalia esantis įrenginys skleidžia radijo signalus.
- Nedėkite belaidžio kompiuterio dubliavimo adapterio (arba KINO KIT, VG-SWD1000) šalia šilumos šaltinio, drėgnoje arba tiesioginių saulės spindulių apšviestoje vietoje. Taip gaminys gali sugesti arba užsidegti.
- Belaidžiam kompiuterio dubliavimo adapteriui (arba KINO KIT, VG-SWD1000) valyti nenaudokite cheminių medžiagų (pvz., vaško, benzeno, skiediklio, uodų repelento, oro gaiviklio, tepalų), valiklių, kurių sudėtyje yra alkoholio, tirpiklių arba paviršiaus aktyviųjų medžiagų, nes gali išblukti rakto korpusas arba atsilupti etiketė.
- Neardykite, neremontuokite ir nemodifikuokite belaidžio dubliavimo adapterio (arba KINO KIT, VG-SWD1000) patys. Nebenaudokite rakto, jei jis yra sugadintas arba sudužęs.
- Įsitikinkite, kad naudojate originalų „Samsung Electronics“ belaidį kompiuterio dubliavimo adapterį (arba KINO KIT, VG-SWD1000).

Apie Samsung Smart Control



Mygtukas	Aprašas
 / AD	Paspauskite šį mygtuką, kad tam tikram laikui būtų išjungtas garsas. Paspauskite ir laikykite paspaudę šį mygtuką, kad būtų parodytos Pritaikymo negaliesiems nuorodos , įjungiančios arba išjungiančios Prit. negaliesiems ((MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. negaliesiems) meniu.
MENU/123	Ekrane rodomi mygtukai su skaičiais, turinio valdymo mygtukas ir kitų funkcijų mygtukai, kad būtų patogiau paleisti funkciją.  Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Ekrane rodomo nuotolinio valdymo pulto rodymas ir naudojimas“.
POINTER	Padėkite pirštą ant mygtuko POINTER ir judinkite „Samsung Smart Control“. Žymeklis ekrane judės ta kryptimi, kuria judinsite „Samsung Smart Control“. Jei norite pasirinkti arba paleisti paryškintą elementą, paspauskite mygtuką POINTER .  Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Televizoriaus valdymas mygtuku POINTER“.
	Perkelia paryškinimą ir keičia televizoriaus meniu rodomas vertes.
„Enter“	Pasirenkamas arba paleidžiamas paryškintas elementas. Žiūrėdami televizorių, paspauskite ir palaikykite paspaudę šį mygtuką, kad paleistumėte Vadovas .
RETURN / EXIT	Grįžtama į ankstesnį meniu arba įjungiamas ankstesnis kanalas. Paspauskite ir palaikykite, kad išeitumėte iš televizoriaus ekrane paleistos funkcijos.
	Paleidžiamos Smart Hub programos.
	Valdomas paleistas medijos turinys, pvz., filmas, nuotrauka ar muzikos įrašas.
EXTRA	Rodoma informacija apie transliuojamą laidą.
SOURCE	Rodomi ir parenkami galimi vaizdo šaltiniai.

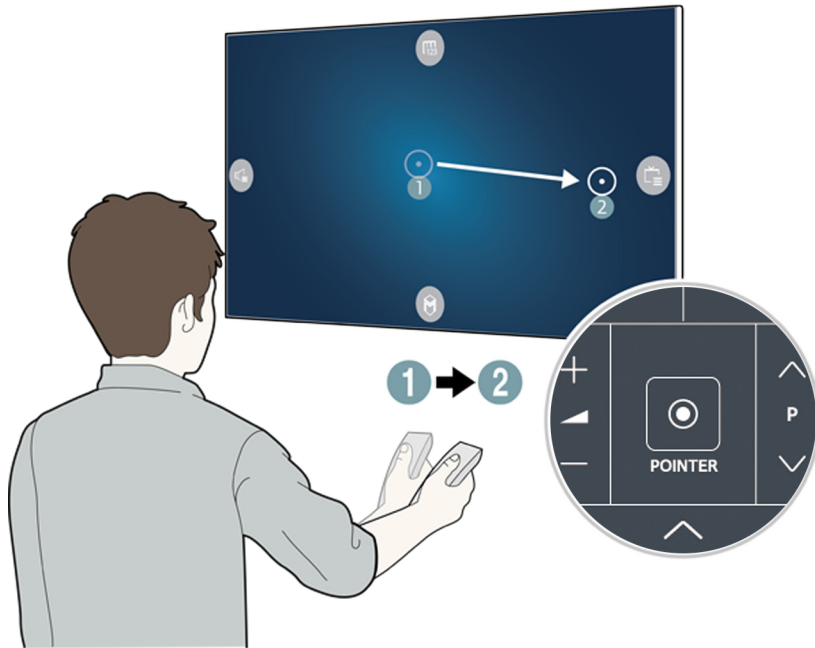
-  „Samsung Smart Control“ gali skirtis nuo pavaizduotojo, atsižvelgiant į modelį.
-  Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.
-  „Samsung Smart Control“ turi būti naudojamas mažesniu nei 6 m atstumu. Tinkamą naudojimo atstumą lemia belaidės aplinkos sąlygos.

Samsung Smart Control naudojimas

 Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.

Televizoriaus valdymas mygtuku POINTER

Padėkite pirštą ant mygtuko **POINTER** ir pajudinkite Samsung Smart Control. Žymeklis ekrane judės ta kryptimi, kuria judinsite Samsung Smart Control. Judinkite žymeklį, kad ekrane pasirinktumėte elementą.



- : ekrane bus parodytas nuotolinio valdymo pultas.
- : galėsite reguliuoti garsumą arba pasirinkti garsiakalbius.
- : bus parodytas kanalų sąrašas.
- : paleidžiama „Smart Hub“.

Televizoriaus valdymas krypties mygtukais ir mygtuku „Enter“

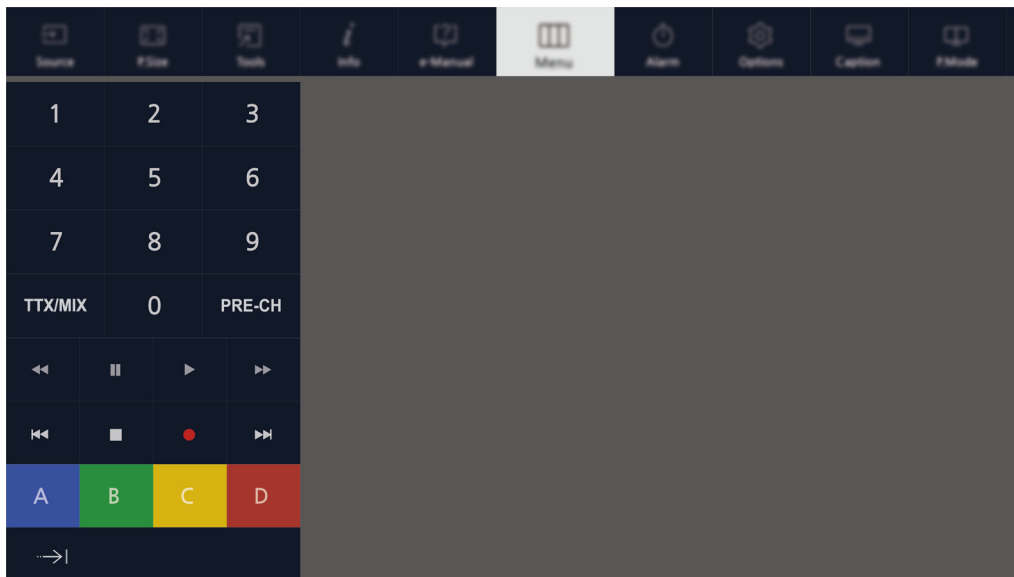
Spauskite mygtukus , ,  ir , kad perkeltumėte paryškinimą ar žymeklį norima kryptimi arba pakeistumėte paryškinto elemento nuostatą. Kad pasirinktumėte elementą arba paleistumėte paryškintą elementą, spauskite mygtuką „Enter“. Paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“, kad žiūrint televizorių būtų parodytas **Vadovas**.

 Žymeklio greitį galite reguliuoti, pasirinkę **(MENU/123) > MENU > Sistema > „Smart Control“ nustatymai > Judesių aptikimo jautrumas**.

 Kad būtų parodytas mokomasis vadovas, kaip naudoti mygtuką **POINTER**, pasirinkite **(MENU/123) > MENU > Pagalba > „Smart Control“ vadovas**.

Ekrane rodomo nuotolinio valdymo pulto rodymas ir naudojimas

Paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**, galėsite naudoti televizoriaus ekrane rodomą nuotolinio valdymo pultą.



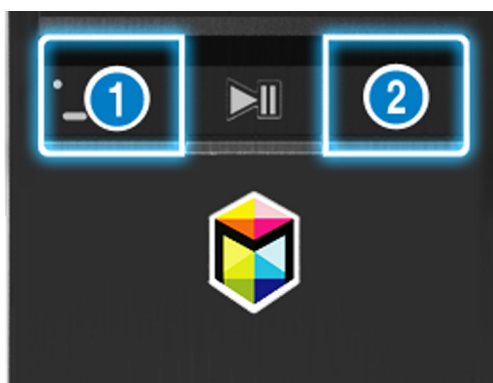
Mygtukas	Aprašas
Meniu	Ekrane rodomas meniu.
Balso atpažinimas	Paleidžiama funkcija Balso atpažinimas.
Vadovas	Rodomas elektroninis programų vadovas (EPG).
Informacija	Rodoma informacija apie dabartinę laidą ar turinį.
Kanalų sąrašas	Paleidžiamas Kanalų sąrašas .
Sporto režim.	Ijungiamas arba išjungiamas Sporto režim.  Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Kaip pridėti sporto laidoms daugiau tikroviškumo, naudojant Sporto režim.?“.
EXTRA	Rodoma informacija apie transliuojamą laidą.
African Cinema Mode	Ijungiamas arba išjungiamas African Cinema Mode .
e-Manual	Paleidžiamas el. vadovas.
Vaizdo dydis	Keičiamas vaizdo dydis.
Vaizdo režimas	Keičiamas vaizdo režimas.
Garsiakalbiai	Leidžia pasirinkti garsiakalbius, per kuriuos bus leidžiamas televizoriaus garsas.
D	Pasiekiamos su žiūrėta transliacija susijusios papildomos funkcijos. Kad galėtumėte naudotis šiuo mygtuku, Aut.duom. pas.pal. turi būti nustatytas į Ijungti , o transliacija turi palaikyti duomenų paslaugą.
Dual	Jei paspausite mygtuką Dual vieną kartą, ekrane matysite dabartinį dvigubą režimą. Paspauskite mygtuką Dual dar kartą, jei norite pakeisti dvigubą režimą.

Mygtukas	Aprašas
Garso sistemos aprašas / subtitrai	Rodomas Pritaikymo neįgaliesiems nuorodos . Pasirinkite parinktį, kad galėtumėte jas įjungti arba išjungti.
Garso sist. Kalba	Pasirenkama garso įrašo kalba.
Išjung. laikmat.	Televizorius automatiškai išjungiamas praėjus iš anksto nustatytam laikotarpiui.
Įrankiai	Ekrane rodomas įrankių meniu.
Šaltinis	Rodomi ir parenkami galimi vaizdo šaltiniai.
Įjungti	Išjungiamas televizorius.
A B C D	Šiais spalvotais mygtukais pasiekiamos papildomos parinktys, būdingos naudojamai funkcijai.
Perkelti skaitmenų klaviatūrą į dešinę / Perkelti skaitmenų klaviatūrą į kairę	Perkelia skaičių klaviatūrą į kairę arba į dešinę.

-  Virtualiojo nuotolinio valdymo pulto mygtukai gali skirtis, atsižvelgiant į televizoriaus modelį, regioną ir naudojamą televizoriaus funkcijas.
-  Jei norite pakeisti meniu parinkčių tvarką pirmoje eilėje, pasirinkite meniu parinktį, kurią norite perkelti, paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką „Enter“, tada pasirodžiusiais krypties mygtukais nurodykite naują vietą.

Televizoriaus susiejimas su Samsung Smart Control

Įjungus televizorių pirmą kartą, „Samsung Smart Control“ automatiškai susiejamas su televizoriumi. Jei „Samsung Smart Control“ nesusiejamas su televizoriumi automatiškai, nukreipkite jį į televizoriaus nuotolinio valdymo pulto jutiklį, tada vienu metu paspauskite ir bent 3 sekundes palaikykite paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtukus ① ir ②.



Išorinių įrenginių valdymas, naudojant televizoriaus nuotolinio valdymo pultą – universaliojo nuotolinio valdymo pulto naudojimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Un. nuot. vald. pul. sąr.

Galite valdyti prie televizoriaus prijungtus išorinius įrenginius televizoriaus nuotolinio valdymo pultu.

-  Ši funkcija yra palaikoma tik S9 serijos modeliuose arba J6300, J6330, J6390 serijų modeliuose NVS regione.
-  Taip pat galite naudoti funkciją „Anynet+“ (HDMI-CEC), kad valdytumėte išorinius „Samsung“ įrenginius televizoriaus nuotolinio valdymo pultu, neatlikdami papildomos sąrankos. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Anynet+ (HDMI-CEC) naudojimas“.
-  Kai kurie prie televizoriaus prijungti išoriniai įrenginiai gali nepalaikyti universaliojo nuotolinio valdymo pulto funkcijos.

Universaliojo nuotolinio valdymo pulto sąranka

1. Kad galėtumėte valdyti išorinį įrenginį universaliuoju nuotolinio valdymo pultu, prijunkite jį prie televizoriaus HDMI prievado ir paleiskite išorinį įrenginį.
2. Nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **SOURCE**, kad būtų parodytas **Šaltinis** ekranas.
3. Pasirinkite **Un. nuot. vald. pul. sąr.**
4. Laikydami ekrane rodomų instrukcijų, baikite sąranką ir užregistruokite įrenginį. Instrukcijos skirtos, atsižvelgiant į įrenginį, kurį norite valdyti.

-  Jei išorinis įrenginys neatsako jį įregistravus, įregistruokite jį dar kartą, naudodami jo modelio numerį.
-  Televizorius įsimeina išorinį įrenginį ir jungtį, prie kurios įrenginys yra prijungtas (HDMI 1, HDMI 2 ir t. t.).

Įrankių meniu naudojimas televizoriaus

Paspauskite mygtuką **TOOLS**, kad televizoriaus ekrane būtų parodytas įrankių meniu. Bus galimos toliau nurodytos meniu parinktys.

- **Vaizdo dydis:** keičiamas vaizdo dydis.
- **Vaizdo režimas:** keičiamas vaizdo režimas.
- **Tinklas:** leidžia prijungti televizorių prie interneto laidiniu arba belaidžiu būdu.
- **Garso sistemos aprašas / subtitrai:** Rodomos **Pritaikymo negaliesiems nuorodos**. Pasirinkite parinktį, kad galėtumėte jas įjungti arba išjungti.
- **Garso sist. Kalba:** Pasirenkama garso įrašo kalba.
- **Garsiakalbiai:** leidžia pasirinkti garsiakalbius, per kuriuos bus leidžiamas televizoriaus garsas.
- **Išjung. laikmat.:** televizorius automatiškai išjungiamas praėjus iš anksto nustatytam laikotarpiui.
- **Dual:** Jei paspausite mygtuką **Dual** vieną kartą, ekrane matysite dabartinį dvigubą režimą. Paspauskite mygtuką **Dual** dar kartą, jei norite pakeisti dvigubą režimą.
- **e-Manual:** paleidžiamas el. vadovas.



Įrankių meniu parinktys gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir geografinį regioną.



Jei norite pakeisti meniu parinkčių tvarką pirmoje eilėje, pasirinkite meniu parinktį, kurią norite perkelti, paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką „Enter“, tada pasirodžiusiais krypties mygtukais nurodykite naują vietą.

Televizoriaus valdymas klaviatūra

(MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > Klaviatūros param. **Band. dab.**



Kai kurie modeliai nesuderinami su USB HID klasės klaviatūromis.

Klaviatūros prijungimas

USB klaviatūros prijungimas

Prijunkite klaviatūros laidą prie televizoriaus USB prievado.

„Bluetooth“ klaviatūros prijungimas

1. Perjunkite „Bluetooth“ klaviatūrą į budėjimo režimą.
2. Pasirinkite (MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > Klaviatūros param. > Pridėti „Bluetooth“ klav. Televizorius automatiškai ieškos galimų klaviatūrų. **Band. dab.**
 Jei televizorius neaptiko jūsų klaviatūros, padėkite klaviatūrą arčiau televizoriaus ir pasirinkite **Atnaujinti**. Televizorius vėl ieškos galimų klaviatūrų.
3. Pasirinkite „Bluetooth“ klaviatūrą iš paieškos sąrašo, tada pasirinkite **Susieti ir sujungti**. Ekrane pasirodys skaičius.
4. Įveskite skaičių, naudodami „Bluetooth“ klaviatūrą. Šitaip susiesite „Bluetooth“ klaviatūrą su televizoriumi.

Klaviatūros naudojimas

Prie televizoriaus prijungę USB arba „Bluetooth“ klaviatūrą, galėsite naudotis šiomis nuotolinio valdymo funkcijomis.

Klaviatūra	Nuotolinio valdymo funkcijos
Krypties klavišai	Perkeliamas žymeklis
Klavišas „Windows“	Rodomas meniu
Menu sąrašo klavišas	Ekrane rodomas nuotolinio valdymo pultas
Klavišas „Enter“	Pasirenkamas arba paleidžiamas paryškintas elementas
Klavišas ESC	Grįžtama į ankstesnį ekrano rodinį
Klavišai F1 / F2 / F3 / F4	
Klavišas F5	Ijungiamas mygtukas 
Klavišas F6	Rodomas šaltinio ekranas
Klavišas F7	Paleidžiamas Kanalų sąrašas
Klavišas F8	Išjungiamas garsas
Klavišas F9 / F10	Nustatomas garsumas
Klavišas F11 / F12	Perjungiamas kanalas

Klaviatūros nuostatų keitimas

Pasirinkite (**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Įreng. tvark.** > **Klaviatūros param.** > **Klaviatūros parinkt.** **Band. dab.**

- **Klaviatūros kalba**

Rodomos kalbos, kurias galima pasirinkti klaviatūra, ir galima pasirinkti kalbą.

- **Klaviatūros tipas**

Rodomas klaviatūrų tipų sąrašas ir leidžiama pasirinkti tipą, atitinkantį pasirinktą klaviatūros kalbą.



Klaviatūrų rūšių sąrašas skirsis, atsižvelgiant į **Klaviatūros kalba** pasirinktą kalbą.

- **Pakeisti įvesties kalbą**

Rodomos klavišų sąrašas, kuriais galima perjungti kalbas, ir leidžiama pasirinkti klavišą.

Televizoriaus valdymas pele

(MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > Pelės parametrai **Band. dab.**



Kai kurie modeliai nesuderinami su USB HID klasės pelėmis.

USB pelės prijungimas

Prijunkite pelės laidą prie televizoriaus USB prievado.

„Bluetooth“ pelės prijungimas

1. Perjunkite „Bluetooth“ pelę į budėjimo režimą.
2. Pasirinkite (MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > Pelės parametrai > Įtr. Bluetooth pelę. **Band. dab.**
3. Pasirinkite „Bluetooth“ pelę iš paieškos sąrašo, tada pasirinkite **Susieti ir sujungti**. Šitaip susiesite „Bluetooth“ pelę su televizoriumi.

Pelės naudojimas

Televizorių galite valdyti žymekliu, tarsi naudotumėte žymeklį kompiuteryje.

- **Elemento pasirinkimas ir paleidimas**

Spustelėkite kairįjį pelės klavišą.

- **Slinkimas televizoriaus meniu ar ekranu**

Slinkite pele į viršų arba į apačią.

- **Išėjimas iš televizoriaus meniu ar funkcijos**

Perkelkite žymeklį į bet kokį tuščią ekrano tašką, tada spustelėkite kairįjį pelės mygtuką.

Pelės mygtukų ir žymeklio greičio keitimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > Pelės parametrai > Pelės parinktys **Band. dab.**

- **Pagrindinis mygtukas**

Pasirinkite, kurį mygtuką < ar > naudoti elementams pasirinkti ir paleisti.

- **Žymekl. greitis**

Sureguliuokite žymeklio judėjimo greitį.

„Bluetooth“ žaidimų manipulatoriaus prijungimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Įreng. tvark. > „Bluetooth“ žaid. manip. nustatymai **Band. dab.**

Naudodami „Bluetooth“ žaidimų manipuliatorių, galite žaisti žaidimus, atsiųstus ir įdiegtus per **Smart Hub** paslaugą. Pasirinkite **„Bluetooth“ žaid. manip. nustatymai**, tada padėkite „Bluetooth“ žaidimų manipuliatorių arčiau televizoriaus. Televizorius automatiškai ieškos galimų „Bluetooth“ žaidimų manipuliatorių. (Patartina naudoti „DualShock®4“ ar „PlayStation“ pritaikytą žaidimų manipuliatorių.) Nuskaicius galėsite naudoti žaidimams „Bluetooth“ žaidimų manipuliatorių.



Jei televizorius neranda „Bluetooth“ žaidimų manipulatoriaus, perkeltkite jį arčiau televizoriaus, tada pasirinkite **Atnaujinti**. Skaitykite „Bluetooth“ žaidimų manipulatoriaus naudojimo vadovą, kur rasite daugiau informacijos, kaip susieti.

Teksto rašymas, naudojant ekrane rodomą QWERTY klaviatūrą

Papildomų funkcijų naudojimas

QWERTY klaviatūros ekrane pasirinkite . Bus galimos toliau nurodytos parinktys.

- **Rekomenduojamas tekstas**

Ijungiamą arba išjungiamą rekomenduojamo teksto funkciją. Klaviatūra rodo rekomenduojamus žodžius, kad būtų lengviau rašyti tekstą.

- **Atkurti rekomenduojamus tekstinius duomenis**

Kad būtų išvalytas sąrašas, ištrina ir rekomenduojamus žodžius, ir į atmintį įrašytus žodžius.

- **Nuspėti kitą simbolį (naudojant krypties mygtukus)**

Ijungiamą arba išjungiamą teksto nuspėjimo funkciją.

- **Kalba**

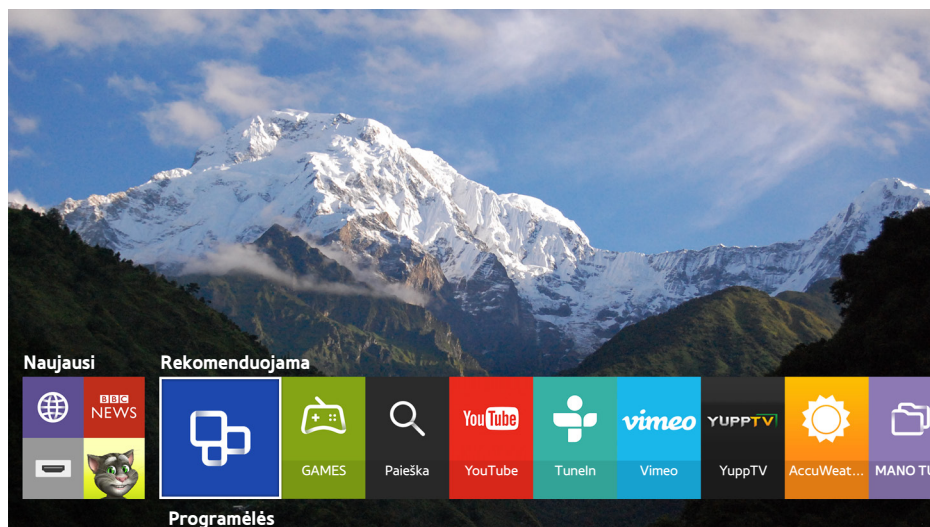
Pasirenkama kalba iš sąrašo.



Kai kuriose šalyse ši funkcija gali būti nepalaikoma.

Smart Hub

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Atidar. „Smart Hub“ Band. dab.



 Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir sritį.

Naudodami „Smart Hub“, galėsite naršyti internete arba atsisiųsti programėlių. Be to, galėsite mėgautis išoriniuose saugojimo įrenginiuose saugomais nuotraukų, vaizdo įrašų ir muzikos failais. Padėkite pirštą ant mygtuko **POINTER**, kad ekrane būtų parodytas žymeklis. Pasirinkite ekrano apačioje esantį elementą , kad paleistumėte **Smart Hub**.

Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką .

 Kad paleistumėte **Smart Hub**, kai naudojate „Smart Hub“ teikiamą paslaugą, eikite tuo pačiu keliu, kaip aprašyta anksčiau.

Elemento šalinimas arba prisegimas prie Naujausi grupės

Kad pašalintumėte arba prisegtumėte elementą prie **Naujausi** grupės, paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką . Bus rodomos toliau pateiktos piktogramos.

- : šalina elementą. Pašalinus elementą iš **Naujausi** grupės, jis nebus ištrintas iš televizoriaus.
- : prisega elementą pirmojoje vietoje. Kad atsegtumėte elementą, dar kartą pasirinkite .

Automatinis „Smart Hub“ paleidimas

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Automatinio paleidimo nustatymai > Smart Hub

Ijungdami televizorių, „Smart Hub“ galite paleisti automatiškai.

„Smart Hub“ ryšio patikra

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > „Smart Hub“ ryšio testas **Band. dab.**

Jei „Smart Hub“ neveikia, pasirinkite **„Smart Hub“ ryšio testas**. Ryšio testas leidžia nustatyti problemą, tikrinant interneto ryšį, interneto paslaugų teikėją, „Samsung“ serverį ir Programėlės paslaugą.



Jei atlikus patikrą nepavyko išspręsti „Smart Hub“ problemų, susisiekite su savo interneto paslaugų teikėju arba „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.

„Smart Hub“ mokomojo vadovo naudojimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > „Smart Hub“ mok. vadovas

Galite išsamiau sužinoti apie „Smart Hub“ ir kaip naudotis „Smart Hub“ paslauga.

„Smart Hub“ nustatymas iš naujo

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Nustatyti „Smart Hub“ iš naujo **Band. dab.**

Galite ištrinti televizoriuje išsaugotas „Samsung“ paskyras ir viską, kas su jomis susiję, įskaitant programėles.

-  Kai kurios iš „Smart Hub“ paslaugų yra mokamos. Norint naudotis mokama paslauga, reikia turėti registruotąją paslaugų teikėjo paskyrą arba „Samsung“ paskyrą. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „„Smart Hub“ naudojimas kartu su „Samsung“ paskyra“.
-  Norint naudoti šią funkciją, televizorius turi būti prijungtas prie interneto.
-  Kai kurios „Smart Hub“ funkcijos gali būti neprieinamos, atsižvelgiant į paslaugų teikėją, kalbą ar regioną.
-  „Smart Hub“ paslaugų teikimo pertrūkiai gali būti sukelti jūsų interneto paslaugų sutrikimų.
-  Jei norite naudotis „Smart Hub“, privalote sutikti su galutinio naudotojo sutartimi ir privatumo politika. Kitaip negalėsite naudotis susijusiomis funkcijomis ir paslaugomis. Galite peržiūrėti visą **Sąlygos ir privatumo politika** tekstą, eidami į (MENU/123) > MENU > Smart Hub > **Sąlygos ir privatumo politika**. Jei nebenorite naudoti „Smart Hub“, galite atšaukti sutartį. **Band. dab.**
-  Kad būtų parodyta „Smart Hub“ žinyno informacija, pastarajame ekrane pasirinkite mygtuką .

„Smart Hub“ naudojimas kartu su „Samsung“ paskyra

„Samsung“ paskyros sukūrimas

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra **Band. dab.**

Kai kurios „Smart Hub“ paslaugos yra mokamos. Norint naudotis mokama paslauga, reikia turėti registruotąją paslaugų teikėjo paskyrą arba „Samsung“ paskyrą.

Galite sukurti „Samsung“ paskyrą, naudodami savo el. pašto adresą kaip savo ID.

 Jei norite sukurti „Samsung“ paskyrą, privalote sutikti su „Samsung“ galutinio vartotojo sutartimi ir privatumo politika. Kitaip negalėsite sukurti „Samsung“ paskyros. Galite peržiūrėti visą sutarties turinį, naršydami (MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Sąlygos ir privatumo politika.

 „Samsung“ paskyrą taip pat galite sukurti svetainėje <http://content.samsung.com>. Sukūrę paskyrą, galėsite naudoti tą patį ID ir televizoriuje, ir „Samsung“ svetainėje.

„Samsung“ paskyros sukūrimas

MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Sukurti abon. > „Samsung“ paskyros kūrimas

„Samsung“ paskyrą galite sukurti, vadovaudamiesi ekrane rodomomis instrukcijomis. Sukūrę „Samsung“ paskyrą, prisijungsite prie jos automatiškai.

 Sąlygas galite peržiūrėti pasirinkę **Išsamiau**.

 Jei norite, kad jūsų paskyra būtų apsaugota, laukelyje po slaptažodžio laukeliu pasirinkite **Profilio vaizdo pasirinkimas ir slaptažodžio įvedimas (aukštas saugos lygis)**.

 Jei norite, kad televizorius prisijungtų prie jūsų paskyros, kai jį įjungiate, pažymėkite **Prisijungti automatiškai**.

„Samsung“ paskyros sukūrimas, naudojant „Facebook“ paskyrą

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Sukurti abon. > Sukurkite „Samsung“ paskyrą per „Facebook“ paskyrą.

Įrašykite savo „Facebook“ ID ir slaptažodį, tada laikykitės ekrane rodomų instrukcijų, kad baigtumėte paskyros sąranką. Sukūrę „Samsung“ paskyrą, prisijungsite prie jos automatiškai.

 Sukūrus „Samsung“ paskyrą, naudojant „Facebook“, šios dvi paskyros bus automatiškai tarpusavyje susietos.

Prisijungimas prie „Samsung“ paskyros

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Prisijung.

Galite automatiškai prisijungti prie „Samsung“ paskyros ir naudoti „Smart Hub“ funkciją.

„Samsung“ paskyros registravimas televizoriuje

Jei jau turite „Samsung“ paskyrą, galite ją užregistruoti televizoriuje. „Samsung“ paskyros ekrane pasirinkite **+ > Prisijung.** ir laikykitės ekrane rodomų instrukcijų.

Prisijungimas prie registruotosios televizoriuje įrašytos „Samsung“ paskyros

Kad prisijungtumėte prie registruotosios „Samsung“ paskyros, tiesiog pasirinkite ją televizoriuje.



Kaip pakeisti prisijungimo būdą, skaitykite skyriuje „Informacijos keitimas ir pridėjimas prie „Samsung“ paskyros“.

„Samsung“ paskyros susiejimas su išorinių paslaugų paskyromis

Susiję savo „Samsung“ paskyrą su išorinių paslaugų paskyromis, prisijungdami prie „Samsung“ paskyros, galite automatiškai prisijungti prie susietų programėlių paskyrų.



Jei norite naudoti **Susiekite paslaugų paskyras**, pirmiausia privalote prisijungti prie savo „Samsung“ paskyros.

Paslaugų paskyros susiejimas ir atjungimas

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > **Susiekite paslaugų paskyras**

- **Paslaugos paskyros susiejimas**

Sąraše pasirinkite paskyrą ir prisijunkite prie jos, laikydamiesi ekrane rodomų instrukcijų. Paslaugų paskyra bus susieta su „Samsung“ paskyra.

- **Susietos paskyros atjungimas**

Sąraše pasirinkite paskyrą ir atsiekite ją, laikydamiesi ekrane rodomų instrukcijų.

Informacijos keitimas ir pridėjimas prie „Samsung“ paskyros

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Redaguoti profilį

Galite tvarkyti savo „Samsung“ paskyrą. Televizoriaus ekrane rodoma klaviatūra įveskite slaptažodį, tada pasirinkite **Atlikta**. Ekrane galite naudoti toliau nurodytas funkcijas.



Jei norite pakeisti paskyros informaciją, turite būti prisijungęs prie savo „Samsung“ paskyros.

- **Profilio paveikslėlio keitimas**
- **Prisijungimo prie „Samsung“ paskyros būdo pasirinkimas**
- **Automatinio prisijungimo įjungimas arba išjungimas**
- **Pagrindinės naudotojo informacijos įvedimas**
- **„Samsung“ el. naujienlaiškio užsakymas**

„Samsung“ paskyros pašalinimas iš televizoriaus

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > „Samsung“ paskyra > Pašalinti paskyras iš TV

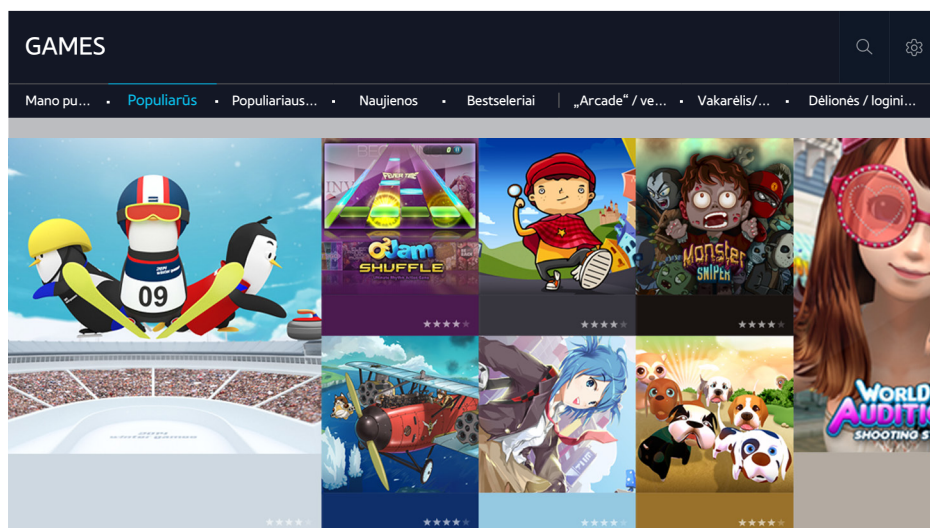
Iš televizoriaus galite pašalinti visą „Samsung“ paskyros ir slaptažodžio informaciją. Su paskyra susietų išorinių paskyrų informacija taip pat bus ištrinta iš televizoriaus.



Jei norite ištrinti paskyros informaciją, turite būti prisijungęs prie savo „Samsung“ paskyros.

GAMES paslaugos naudojimas

 > Rekomenduojama > GAMES



Galite atsisiųsti ir žaisti televizoriui pritaikytas žaidimų programas. Ekrano viršuje pasirinkite kategoriją. Galite įdiegti ir paleisti programas, rodomas pagal žanrą. Galite tvarkyti atsisiųstas žaidimų programas per **Mano puslapis**.

-  Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir sritį.
-  Norint naudoti šią funkciją, televizorius turi būti prijungtas prie interneto.
-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Žaidimų tvarkymas per išskylantįjį parinkčių meniu

Perkelkite žymeklį ant žaidimo, palieskite ir palaikykite mygtuką „Enter“. Galite naudoti toliau nurodytas funkcijas.

- **Atsisiųsti / ištrinti**
- **Peržiūrėti informaciją**
- **Atnaujinti**

-  Išskylantysis meniu gali skirtis, atsižvelgiant į pasirinktą žaidimą.

Išsamios informacijos ekrano rodymas

Perkelkite žymeklį ant žaidimo, tada paspauskite mygtuką „Enter“ arba **POINTER**. Taip pat galite pasirinkti funkciją „Daugiau“. Žr. prieš tai pateiktą informaciją.

Žaidimo įdiegimas ir paleidimas

Žaidimų diegimas

Pasirinkite žaidimą, kurį norite įdiegti, tada paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“. Kontekstiniame lange pasirinkite **Atsisiųsti** arba įdiekite žaidimą išsamios žaidimo informacijos lange.

-  Jei norite sužinoti daugiau apie žaidimų valdiklius, suderinamus su atsisiųstu žaidimu, pasirinkite **GAMES > Parink. > Žaidimų pulto vadovas**.
-  Kai vidinės televizoriaus atminties nepakanka, galite įdiegti žaidimą USB įrenginyje.
-  Galite leisti USB įrenginyje įdiegtą žaidimą tik tuomet, kai USB įrenginys yra prijungtas prie televizoriaus. Jei žaidžiant USB įrenginys yra atjungiamas, žaidimas bus nutrauktas.
-  USB įrenginyje įdiegto žaidimo negalima žaisti kompiuteryje ar kitame televizoriuje.

Įdiegto žaidimo paleidimas

Kad paleistumėte žaidimą, turite prisijungti prie savo „Samsung“ paskyros. Iš pradžių ekrane **GAMES** pasirinkite žaidimą iš **GAMES > Mano puslapis**. Bus parodytas išsamios pasirinkto žaidimo informacijos ekranas. Pasirinkite **Leisti**. Bus paleistas žaidimas.

Atsisiųstų arba įsigytų žaidimų valdymas

Paslaugoje **GAMES** pasirinkite **Mano puslapis**.

Žaidimo atnaujinimas

Pasirinkite **Mano puslapis > Parink. > Naujinti mano žaidimus**. Galite atnaujinti televizoriuje įdiegtus žaidimus.

Slapyvardžio redagavimas

1. Paslaugos ekrano rodinyje **GAMES** pasirinkite , po to pasirinkite **Redaguoti slapyvardį**.
2. Naudodami ekrano klaviatūrą įveskite savo slapyvardį ir tada pasirinkite **Atlikta**.

 Jūsų slapyvardis pateikiamas ekrane **Mano puslapis**.

Automatinio žaidimų naujinimo įjungimas

(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Automatiškai naujinti programas ir žaidimus arba Automatiškai naujinti programas

Kad žaidimai būtų naujinami automatiškai, nustatykite **Automatiškai naujinti programas ir žaidimus** arba **Automatiškai naujinti programas** į **Įjungti**. Žaidimai bus atnaujinami automatiškai, kai bus prieinamas naujiny.

 Pavadinimas gali skirtis, atsižvelgiant į konkretų geografinį regioną.

Žaidimo pašalinimas

1. Ekrane **Mano puslapis** pasirinkite , tada pasirinkite **Šalinti mano žaidimus**.
2. Pasirinkite žaidimą, kurį norite pašalinti, tada paspauskite mygtuką „Enter“. Jei norite pasirinkti visus žaidimus, pažymėkite **Pasirinkti visus**.

 Pasirinkę žaidimą, galėsite jį ištrinti, jei paspausite ir palaikysite paspaudę mygtuką „Enter“.

3. Pažymėję, pasirinkite **Šalinti**.

Žaidimo vertinimas

Išsamios informacijos ekrane galite įvertinti žaidimą.

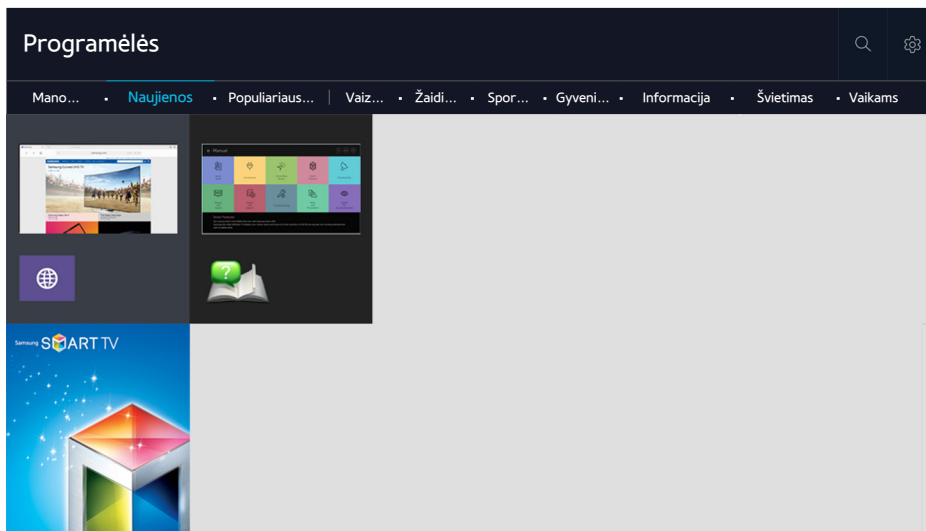
 Ši funkcija prieinama tik su televizoriuje įdiegtais žaidimais.

Kupono registravimas

Jei norite užregistruoti kuponą, ekrane **Mano puslapis** įveskite jo numerį.

Programėlės paslaugos naudojimas

 > [Rekomenduojama](#) > [Programėlės](#)



 Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir sritį.

Ivairiausiomis naujienomis, sporto varžybomis, orų prognozėmis ir žaidimais galite mėgautis savo televizoriuje, įdiegę atitinkamų programų. Programų galite atsisiųsti iš „Smart Hub“. Ekrano viršuje pasirinkite kategoriją. Įdiekite ir paleiskite programas, rodomas pagal žanrą, pvz., **Naujienos**, **Populiariausias**.

 Norint naudoti šią funkciją, televizorius turi būti prijungtas prie interneto.

 Kai „Smart Hub“ paleidžiamas pirmą kartą, numatytosios programėlės įdiegiamos automatiškai. Numatytosios programėlės gali skirtis, atsižvelgiant į regioną.

Atsisiųstų programėlių tvarkymas per iškylančiųjų parinkčių meniu

Perkelkite žymeklį ant programos, tada paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“. Galite naudoti toliau nurodytas funkcijas.

- **Šalinti**
- **Informacija**
- **Įdieg. iš naujo**

 Išskylantysis meniu gali skirtis, atsižvelgiant į programą.

Programėlės diegimas

Greitasis programos diegimas

1. Rodinyje **Programėlės** pasirinkite bet kurią kategoriją.
2. Perkelkite žymeklį ant programos, tada paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“. Bus parodytas kontekstinis meniu.
3. Pasirinkite **Atsisiųsti**. Pasirinkta programėlė bus įdiegiama televizoriuje.

-  Įdiegtas programėles galite peržiūrėti ekrane **Programėlės**.
-  Programėles taip pat galite diegti iš ekrano su išsamia informacija.
-  Kai vidinės televizoriaus atminties nepakanka, galite įdiegti programą USB įrenginyje.
-  Galite paleisti USB įrenginyje įdiegtą programėlę tik tuomet, jei USB įrenginys yra prijungtas prie televizoriaus. Jei USB įrenginys atjungiamas veikiant programėlei, ji yra nutraukiama.
-  USB įrenginyje įdiegtos programos negalima paleisti kompiuteryje ar kitame televizoriuje.

Programėlės paleidimas

Programą galite paleisti, pasirinkdami ją ekrane **Programėlės**. Pasirinktoms programoms pasirodančios piktogramos reiškia:

- : programa įdiegta USB įrenginyje.
- : programa apsaugota slaptažodžiu.
- : programa yra įdiegta.

Automatinio programėlių naujinimo įjungimas

(MENU/123) > **MENU** > **Smart Hub** > **Automatiškai naujinti programas ir žaidimus** arba **Automatiškai naujinti programas**

Kad žaidimai būtų naujinami automatiškai, nustatykite **Automatiškai naujinti programas ir žaidimus** arba **Automatiškai naujinti programas** į **Įjungti**. Žaidimai bus atnaujinami automatiškai, kai bus prieinamas naujinsys.

-  Pavadinimas gali skirtis, atsižvelgiant į konkretų geografinį regioną.

Programos šalinimas iš televizoriaus

Ekrane **Programėlės** pasirinkite programą, kurią norite ištrinti, tada paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“, kad patvirtintumėte. Jei norite ištrinti kelias programėles, pasirinkite visas šalintinas programėles ir ekrano viršuje pasirinkite **Parink.**, tada pasirinkite **Šalinti „Mano Apps“**.



Šalindami programą įsitikinkite, kad kartu ištrinami ir su programa susiję duomenys.

Programų užraškinimas ir atrakinimas

Pasirinkite **Parink.** > **Užrakinti / atrakinti „Mano Apps“** ekrane **Programėlės**. Rodomas slaptažodžio įvesties ekranas. Įveskite slaptažodį, pasirinkite programas, kurias norite užrakinti arba atrakinti, tada pasirinkite **Įrašyti**. Visos pasirinktos programos bus užrakintos arba atrakintos.

Programų naujinimas

Pasirinkite **Parink.** > **Naujinti programas** ekrane **Programėlės**. Televizorius ieškos programėlių atnaujinimų ir parodys sąrašą. Nuskaičius galėsite atnaujinti kai kurias arba visas programas.

Programų pertvarkymas

Ekrane **Programėlės** pasirinkite **Parink.**, tada pasirinkite **Rūšiuoti pagal**, kad surūšiuotumėte programas pagal datą, laiką ir pan.

Įsigytų programų vertinimas

Turinį galite vertinti žvaigždutėmis, ekrane su išsamia informacija naudodami mygtuką < arba >.

Kitų programėlių funkcijų naudojimas

(**MENU/123**) > **MENU** > **Smart Hub** > **Automatinio paleidimo nustatymai** > **Kanalo palaikomos programos ir juostelė**

Galite sukonfigūruoti papildomų programėlių funkcijų.

Kanalo palaikomų programėlių naudojimas

Žiūrėdami televizorių, galite gauti informacijos apie televizijos programas ir kitas susijusias paslaugas, naudodami televizoriuje įdiegtą ir su tam tikru kanalu susietą programėlę.



Ši funkcija prieinama tik su televizoriuje įdiegta programa, palaikančia **Kanalo palaikomos programos ir juostelė**.

e-Manual naudojimas

El. instrukcijos paleidimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > e-Manual

Galite naudotis integruotąja e-Manual, kurioje pateikiama informacijos apie pagrindines jūsų televizoriaus funkcijas. Paspauskite Samsung Smart Control mygtuką **MENU/123** ir pasirinkite **e-Manual**. Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **E-MANUAL**.

1. Rodinyje **e-Manual** pasirinkite bet kurią kategoriją. Ekrane pasirodys pasirinktos kategorijos sąrašas.
2. Pasirinkite elementą iš sąrašo. Bus parodyta atitinkama el. instrukcijos tema.



Jūs taip pat galite atsisiųsti el. vadovo kopiją iš „Samsung“ svetainės.



Mėlynai parašyti žodžiai (pvz., **Vaizdo režimas**) nurodo meniu elementą.

Rodyklės meniu naršyklėje nurodo meniu kelią. Pavyzdžiui, (MENU/123) > MENU > **Vaizdas** > **Vaizdo režimas** reiškia, kad reikia paspausti „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**, tada paeiliui pasirinkti rodinio elementus **Meniu**, **Vaizdas** ir **Vaizdo režimas**.

El. vadovo mygtukų naudojimas

(**Paieška**): rodomas ieškos ekranas. Įveskite paieškos žodį ir pasirinkite **Atlikta**. Iš ieškos rezultatų pasirinkite elementą, kad būtų įkeltas atitinkamas puslapis.

(**Rodyklė**): rodomas rodyklės ekranas. Pasirinkite temą iš sąrašo, kad pereitumėte į atitinkamą puslapį.

(**Atidarytas puslapis**): rodomas anksčiau skaitytų puslapių sąrašas. Pasirinkite puslapį. El. vadovas peršoks į pasirinktą puslapį.

Susijusio meniu ekrano atidarymas iš el. instrukcijos temos puslapio

(**Band. dab.**): leidžia pasiekti atitinkamą meniu elementą ir iš karto išbandyti funkciją.

(**Nuoroda**): leidžia pasiekti atitinkamą nuorodos puslapį.



Iš kai kurių meniu ekranų el. instrukcija nepasiekiamo.

Naujausios el. instrukcijos versijos diegimas

El. instrukciją galima atnaujinti taip pat, kaip atnaujinamos programėlės.

Interneto naršyklės naudojimas

Per savo televizorių galite naršyti internete, tarsi tai darytumėte savo kompiuteryje – netgi žiūrėdami televizijos programą per PIP. Pasirinkite **Žinynas**, kad būtų parodyta interneto naršyklės informacija.

 Kad naršyti būtų patogiau, naudokite klaviatūrą arba pelę.

 Naršymo puslapis gali skirtis nuo puslapio jūsų kompiuteryje.

Naršymo nuostatos

Pasirinkite  **Nustatymai**. Sukonfigūruokite naršymo nuostatas pagal savo poreikius.

- **Bendros**

Automatiškai paslepia skirtukus ar meniu juostas po tam tikro neveiklos laikotarpio arba iš naujo nustato visas naudotojo nuostatas.

 Sukurtos žymelės ir naršymo istorija nebus nustatomos iš naujo.

- **Pagr. puslapis**

Ijungus naršyklę nustato pagrindinį puslapį.

- **Paieškos sistema**

Ieško įvestos informacijos ir rodo rastus interneto puslapius.

- **Privatumas ir sauga**

Neleidžia atidaryti netinkamų puslapių arba pasirenkama neišsaugoti naršymo istorijos.

- **Užblokuoti puslapiai**

Blokuojami arba atblokuojami puslapiai. Galite tvarkyti blokuotinių puslapių sąrašą.

- **Patvirtinti puslapiai**

Leidžia naudoti tik jūsų patvirtintus puslapius. Jei norite naudoti šią parinktį, nustatykite slaptažodį. Galite įtraukti arba ištrinti patvirtintus puslapius.

- **Kodavimas**

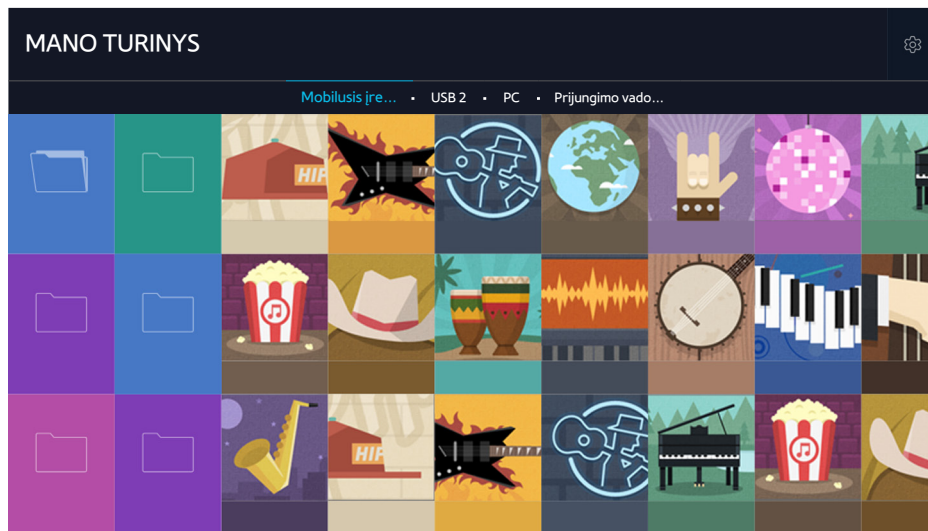
Kodavimas nustatomas į **Autom.** arba kodavimo būdas pasirenkamas iš sąrašo.

- **Apie**

Rodoma esama interneto naršyklės versija.

MANO TURINYS paslaugos naudojimas

 > Rekomenduojama > MANO TURINYS Band. dab.



 Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir sritį.

Per televizorių galite paleisti saugojimo įrenginiuose, pvz., USB įrenginyje, mobiliajame įrenginyje ar kameroje, įrašytą medijos turinį. Prijungus saugojimo įrenginį prie televizoriaus, televizoriuje bus parodytas skirtukas su prijungto įrenginio pavadinimu. Pasirinkite skirtuką, kad patvirtintumėte saugojimo įrenginyje įrašytą turinį.

 Negalite leisti medijos turinio, jei televizorius nepalaiko turinio ar saugojimo įrenginio. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Skaitykite, prieš leisdami nuotraukų, vaizdo ar muzikos failus“.

 Prieš prijungdami USB įrenginį, sukurkite atsarginę svarbių failų kopiją. „Samsung“ nepriima atsakomybės už sugadintus ar prarastus failus.

Perskaitykite, prieš leisdami medijos turinį

 Jei norite prijungti televizorių prie kompiuterio, skaitykite skyrių „Kompiuterio prijungimas“.

 Jei norite prijungti televizorių prie mobiliojo įrenginio, skaitykite skyrių „Mobiliojo įrenginio prijungimas“.

 Jei norite prijungti televizorių prie USB ar išorinio atminties įrenginio, prijunkite įrenginį prie televizoriaus USB prievado.

Kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje įrašyto multimedijos turinio paleidimas



Prieš jungdami prie kompiuterio ar mobiliojo įrenginio, sukonfigūruokite tinklo nuostatas.

Kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje įrašyto multimedijos turinio paleidimas



> **Rekomenduojama** > **MANO TURINYS**

Kad paleistumėte per televizorių kompiuteryje ar mobiliajame įrenginyje esantį multimedijos turinį, televizoriuje turite leisti jungtis su kompiuteriu ar mobiliuoju įrenginiu.

1. Prisijunkite prie kompiuterio arba mobiliojo įrenginio. Televizoriuje rodomas įrenginio pavadinimas ir jame esančio medijos turinio sąrašai.
2. Iš sąrašo pasirinkite leisti norimą medijos turinį. Bus paleistas pasirinktas medijos turinys.
3. Kad sustabdytumėte medijos turinį, paspauskite mygtuką  arba mygtuką **RETURN**.



Taip pat galite eiti prie medijos turinio, kurį norite paleisti, tada paspausti mygtuką , kad turinys būtų paleistas.



Jei norite prijungti kompiuterį per namų tinklą, skaitykite skyrių „Kompiuterio prijungimas“.



Jei norite prijungti mobilųjį įrenginį per „Smart View 2.0“, skaitykite skyrių „Mobiliojo įrenginio prijungimas“.



Gali būti neįmanoma paleisti kompiuteriu arba mobiliuoju įrenginiu bendrinamo turinio, atsižvelgiant į kodavimo tipą ir turinio failo formatą.



Atsižvelgiant į tinklo būseną, multimedijos turinys gali neveikti sklandžiai. Tokiu atveju perkeltkite turinį į USB saugojimo įrenginį ir paleiskite turinį iš įrenginio.

USB įrenginyje išsaugoto medijos turinio leidimas

1. Ekrane **MANO TURINYS** pasirinkite USB įrenginio pavadinimą. Televizoriaus ekrane bus parodytas USB įrenginyje įrašyto medijos turinio miniatiūrų sąrašas.
2. Paleidžiamas iš medijos turinio sąrašo pasirinktas turinys.
3. Kad sustabdytumėte medijos turinį, paspauskite mygtuką  arba mygtuką **RETURN**.



Taip pat galite pasirinkti USB įrenginį ekrane **Šaltinis**, televizorius automatiškai perjungs ekraną **MANO TURINYS**.

Saugus USB įrenginio išėmimas

1. Paspauskite mygtuką **SOURCE**. Bus parodytas šaltinio ekranas.
2. Perkelkite žymeklį ant šaltinio USB įrenginio, tada paspauskite mygtuką **✓**.
3. Iš sąrašo pasirinkite **Šalinti USB įrenginį**.

Nuotraukų peržiūros mygtukai ir funkcijos

Peržiūrėdami nuotrauką, paspauskite mygtuką „Enter“, kad būtų parodytos galimos parinktys. Peržiūrėdami nuotrauką, taip pat galite matyti televizoriuje įrašytų nuotraukų miniatiūras. Paspaudus mygtuką **RETURN**, parinktys dings.

- **Pauzė / Leisti**

Pradedama arba sustabdoma skaidrių demonstracija. Naudodami skaidrių demonstraciją, galite leisti visas aplanke esančias nuotraukas vieną po kitos.

- **Ankstes. / Kita**

Peržiūrėkite ankstesnę arba kitą nuotrauką.

- **Pristabdyti BGM / Leisti BGM**

Foninė muzika pristabdoma arba vėl paleidžiama.

- **Parink.**

Funkcija	Aprašas
Skaidrių demonstravimo greitis	Nustatomas skaidrių demonstracijos greitis.
Skaidr. per. ef.	Pritaikomi skaidrių demonstracijos perėjimo efektai.
Keisti mastelį ir sukti	Padidina iki 4 kartų. Pasuka nuotrauką.
Foninė muzika	Televizoriuje peržiūrint nuotrauką, paleidžiama foninė muzika.  Muzikos failas turi būti įrašytas tame pačiame USB įrenginyje, kaip ir nuotraukos failas.  Kai leidžiama foninė muzika, ekrane pasirodo muzikos piktograma. Naudodami muzikos piktogramą, galite pristabdyti dabartinį arba paleisti kitą muzikos failą.
Garso režimas	Keičia garso režimo nuostatą.  Šis režimas palaikomas tik tada, kai leidžiama foninė muzika.
Garsiakalbių sąrašas	Suteikia galimybę valdyti su garsiakalbiu susijusias funkcijas, pavyzdžiui, pasirinkti, per kurį garsiakalbį leisti foninę muziką, keisti kiekvieno garsiakalbio nuostatą arba koreguoti garso iš garsiakalbių garsumą ir sodrumą.
Vaizdo režimas	Keičiama vaizdo režimo nuostata.
Informacija	Rodo išsamią informaciją apie esamą nuotrauką.

Mygtukai ir funkcijos prieinami tik žiūrint vaizdo įrašus

Peržiūrėdami vaizdo įrašus, paspauskite mygtuką „Enter“, kad būtų parodytos galimos parinktys. Vaizdų kadrai bus rodomi tokiu pačiu intervalu, kad galėtumėte lengvai pereiti prie konkretaus kadro. Paspaudus mygtuką **RETURN**, parinktys dings.

- **Pauzė / Leisti**

Pristabdomas arba leidžiamas vaizdo įrašas. Pristabdę vaizdo įrašą, galite naudoti toliau nurodytas funkcijas. Pristabdžius vaizdo įrašą, televizorius neatkurs garso.

- **Žingsnis:** paspaudžiant mygtuką **II**, nuskaito pristabdytą vaizdo įrašą po vieną kadra.
- **Sulėtintas režimas:** paspaudžiant mygtuką **▶▶**, leidžia vaizdo įrašą lėtu atkūrimo greičiu (1/8, 1/4, 1/2).

- **Atsukti atgal / Sukti pirmyn**

Atsuka arba pasuka pirmyn vaizdo įrašą. Pakartotinai pasirinkite mygtuką, kad atsukimo atgal / pasukimo į priekį greitis padidėtų iki 3 kartų. Jei norite atstatyti normalų leidimo greitį, paspauskite mygtuką **▶**.

- **Ankstes. / Kita**

Paleidžiamas ankstesnis arba kitas vaizdo įrašas. Paspauskite mygtuką **I◀◀** du kartus, kad būtų paleistas ankstesnis vaizdo įrašas. Paspauskite mygtuką **I◀◀** vieną kartą, kad dabartinis vaizdo įrašas būtų paleistas iš pradžių.

Paspauskite mygtuką **▶▶I**, kad būtų paleistas kitas vaizdo įrašas.

- **Kartoti**

Pakartotinai leidžiamas dabartinis failas arba visi tame pačiame aplanke esantys failai.

- **Parink.**

Funkcija	Aprašas
Vaizdo dydis	Keičia ekrano dydį. Palaikomi vaizdo dydžiai priklauso nuo vaizdo įrašo.
Subtitrai	Suteikia galimybę valdyti su subtitrais susijusias funkcijas, pavyzdžiui, pasirinkti kalbą, keisti subtitrų šrifto dydį ar koreguoti subtitrų sinchronizaciją.
Sukti	Pasuka vaizdo įrašą.
Vaizdo režimas	Keičiama vaizdo režimo nuostata.
Garso režimas	Keičia garso režimo nuostatą.
Garsiakalbių sąrašas	Suteikia galimybę valdyti su garsiakalbiais susijusias funkcijas, pavyzdžiui, keisti kiekvieno garsiakalbio nuostatas arba koreguoti garso iš garsiakalbių garsumą ir sodrumą.
Garso sist. Kalba	Pasirenkama garso įrašo kalba. Ši funkcija veikia tik tada, jei vaizdo įrašas palaiko kelių tak. garsą.
Informacija	Rodoma išsami informacija apie vaizdo įrašą.

Muzikos leidimo mygtukai ir funkcijos

- **Pauzė / Leisti**

Muzika pristabdoma arba vėl paleidžiama.

- **Ankstes. / Kita**

Paleidžiamas ankstesnis arba kitas muzikos failas. Paspauskite mygtuką  du kartus, kad būtų paleistas ankstesnis muzikos failas. Paspauskite mygtuką  vieną kartą, kad dabartinis muzikos failas būtų paleistas iš pradžių.

Paspauskite mygtuką , kad būtų paleistas kitas muzikos failas.

- **Kartoti**

Pakartotinai leidžiamas dabartinis muzikos failas arba visi tame pačiame aplanke esantys muzikos failai.

- **Sumaišyti**

Muzikos failai paleidžiami atsitiktine tvarka.

- **Garsiakalbių sąrašas**

Suteikia galimybę valdyti su garsiakalbiais susijusias funkcijas, pavyzdžiui, keisti kiekvieno garsiakalbio nuostatus arba koreguoti garso iš garsiakalbių garsumą ir sodrumą.

- **Vaizdas išj.**

Leidžiami muzikos failai išjungus ekraną.

HD kokybės muzikos klausymas

Galite mėgautis HD kokybės muzika. Eikite į paslaugą **MANO TURINYS** ir pasirinkite muzikos failą, kurį norite atkurti HD kokybės.

-  Prieš leisdami HD garso formatą, nustatykite **HD garsas (MENU/123) > MENU > Garsas > Papildomos nuostatos > HD garsas**) į **Įjungti**.
-  Jei muzikos failas palaiko HD garso formatą, sąraše pasirodys HD piktograma.
-  Pasirinkite muzikos failą, tada pasirinkite ►, kad jį paleistumėte.
-  Nustačius **HD garsas** režimą į **Išjungti** atkuriant, kitas muzikos failas bus leidžiamas įprastais garso signalais.
-  Įprastų garso signalų dažnis yra 48 kHz, o HD garso signalų dažnis yra 96 kHz.
-  Kai kurie S / PDIF imtuvai gali būti nesuderinami. Jei naudojate tokius nesuderinamus imtuvus, išjunkite **HD garsas** ir naudokite įprastą garso režimą.
-  Per kai kuriuos išorinius garso grotuvus, prijungtus per HDMI, „Bluetooth“ arba „Wi-Fi“ tinklus, neįmanoma leisti HD garso signalų.

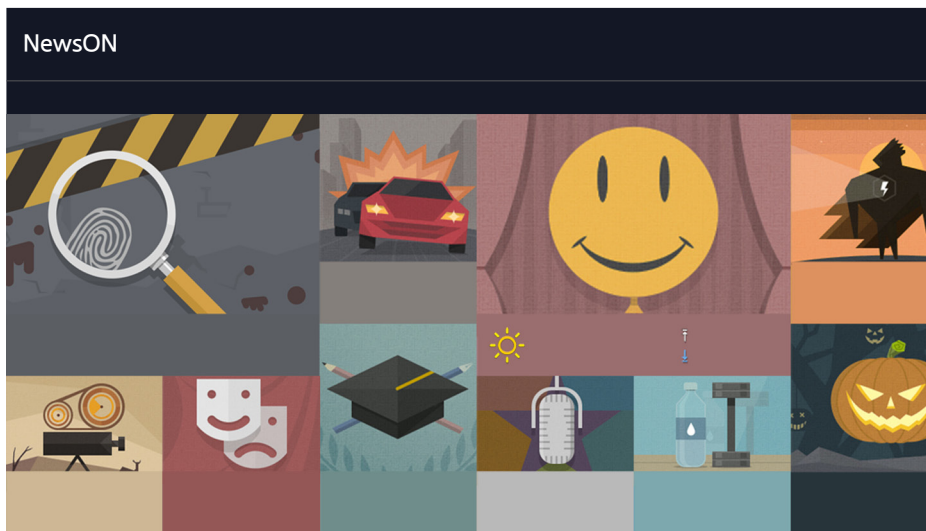
Medijos turinio sąrašo ekrano funkcijos

Atminties įrenginio medijos turinio sąrašo ekrane galite naudoti toliau nurodytas funkcijas.

- **Filtr. pagal**
Filtruoja medijos turinį, kad būtų parodytas norimo tipo medijos turinys.
- **Rūšiuoti pagal**
Rūšiuoja turinio sąrašą. Rūšiavimo būdai skiriasi, atsižvelgiant į pasirinktą turinio tipą.
 Ši funkcija neprieinama, kai **Filtr. pagal** nustatytas į **Visi**.
- **Šalinti**
Ištrina pasirinktą medijos turinį iš medijos turinio sąrašo.
 Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Filtruoti** nustatytas į **Įrašyta**.
- **Leisti pasirinkti**
Paleidžiamas iš medijos turinio sąrašo pasirinktas medijos turinys.
 Ši funkcija neprieinama, kai **Filtr. pagal** nustatytas į **Visi**.

NewsON paslaugos naudojimas

 > [Rekomenduojama](#) > [NewsON](#)



 Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį ir sritį.

Galite kasdien išmaniai ir patogiai rasti realiu laiku atnaujinamos informacijos įvairiomis temomis. **NewsON** pateikia naujausių antraščių, pristato svarbiausias temas, esminius klausimus ir orų prognozes.

 Norint naudoti šią funkciją, televizorius turi būti prijungtas prie interneto.

 Vaizdas gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Naujienos

Ekrane pasirinkite straipsnį. Pasirinktas straipsnis bus išsamiai parodytas ekrane. Straipsniai atnaujinami realiuoju laiku.

Orai

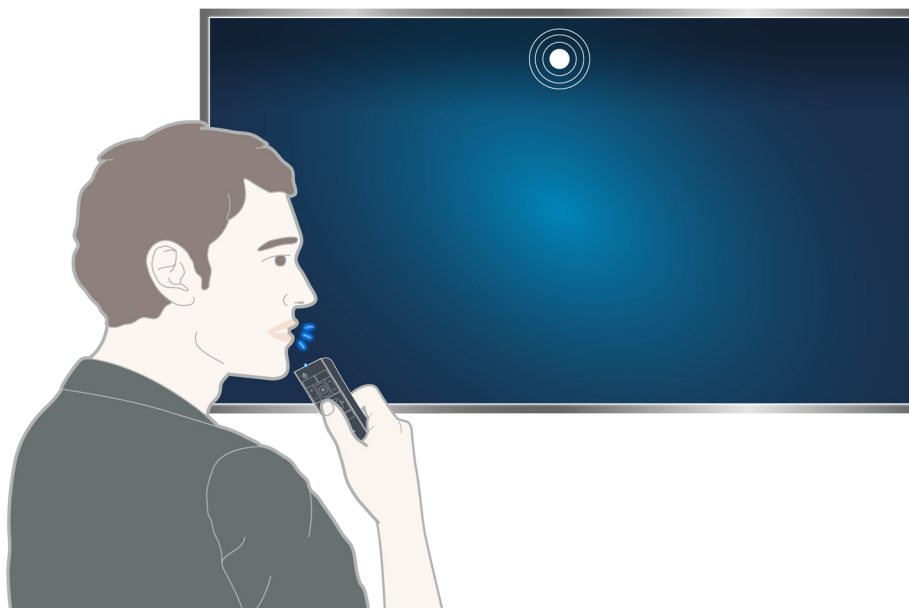
Ekrane pasirinkite su orais susijusį elementą. Pasirinktas elementas bus išsamiai rodomas ekrane.

 Pateikiama didžiausių jūsų šalies miestų orų informacija.

Televizoriaus valdymas balsu

MENU/123 > Balso atpažinimas

 Ši funkcija palaikoma tik S9 serijos modeliuose.



 Paleidus balso atpažinimą, ekrano viršuje pasirodys balso atpažinimo naudotojo vadovas. Šis vadovas skirsis, atsižvelgiant į kalbą, kurią palaiko balso atpažinimo funkcija.

Galite paleisti balso atpažinimo režimą iš arti, kuriam naudojamas „Samsung Smart Control“ integruotas mikrofonas:

- paspauskite mygtuką **MENU/123** ir pasirinkite **Balso atpažinimas**.
- paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **MENU/123**.

 Paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką **MENU/123**, ištarkite komandą 10–15 cm atstumu nuo „Samsung Smart Control“ mikrofono. Geriausias balso garsumas yra nuo 75 iki 80 dB.

Perskaitykite, prieš naudodami balso atpažinimą

(MENU/123) > MENU > Sistema > Balso atpažinimas **Band. dab.**

Galite pasiekti ir pasirinkti tam tikras meniu parinktis ir funkcijas balso komandomis. Kad balsas būtų geriau atpažįstamas, kalbėkite lėtai ir aiškiai parinktyje (MENU/123) > MENU > Sistema > Balso atpažinimas > Kalba nurodyta kalba.

 Daugiau informacijos, kaip atpažinti balsą, pateikiama skyriuje „Skaitykite, prieš leisdami nuotraukų, vaizdo ar muzikos failus“.

Balso atpažinimo naudojimo pagrindai

- **Visų balso komandų peržiūra**

Paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką , kad būtų parodytas visas balso komandų sąrašas pagal kategorijas. Taip pat galite ištarti „Help“.

- **Balso atpažinimo išjungimas**

Ištarkite „Close“ arba paspauskite mygtuką RETURN, kad būtų sustabdyta balso atpažinimo funkcija.

 Televizorius atpažįsta tik iš anksto nustatytas komandas. Šios balso komandos gali skirtis nuo nurodytų instrukcijoje, atsižvelgiant į televizoriaus modelį.

Balso atpažinimo kalbos keitimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Balso atpažinimas > Kalba **Band. dab.**

Galite pasirinkti kalbą, kurią naudosite su funkcija Balso atpažinimas.

 Interaktyvusis balso atpažinimas kai kuriomis kalbomis negalimas. Jei pasirinkta kalba neprieinama, pasirinkite kitą kalbą.

Įsakomojo balso atpažinimo naudojimas

1. Paspauskite ir laikykite paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**. Ekrane pasirodžius mikrofono piktogramai, galite naudoti funkciją **Balso atpažinimas**.
2. Išstarkite komandą. Galite naudoti balso atpažinimo funkciją televizoriui valdyti, žiūrėdami televizijos laidą ar kitus vaizdo įrašus.

Interaktyviojo balso atpažinimo naudojimas iš arti

Naudodami nustatytas balso komandas, galite nustatyti planuotą peržiūrą, pasiekti VOD (vaizdo įrašus pagal pageidavimą), ieškoti ir paleisti programėles, taip pat atlikti įvairias kitas funkcijas be būtinybės įsiminti konkrečių komandų ar raktažodžių.

Suaktyvinkite **Valdymas balsu** ir išstarkite komandą. Žr. toliau pateiktus komandų pavyzdžius.

- **Jei norite rasti tam tikrą turinį:**

"*** (Title)" / "Find *** (title)"

- **Jei norite gauti tam tikros informacijos:**

"What's the weather in *** (place name)?" / "What is the *** (company) stock price?"

- **Kai naudojate televizoriaus funkciją:**

"Remind me to watch *** (Title)."



Kai kuriose šalyse nurodytos komandos gali būti nepalaikomos.

Televizoriaus valdymas judesiais (Valdymas judesiais)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais **Band. dab.**

Valdymas judesiais neprieinamas.

- Naudojant „Samsung Smart Control“ arba pelę



Ši funkcija palaikoma tik S9 serijos modeliuose.



Kai kurios programėlės nepalaikys šios funkcijos.



Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Skaitykite, prieš leisdami nuotraukų, vaizdo ar muzikos failus“.

⚠ Siekiant naudotis šia funkcija, būtina prijungti televizorių prie atskiros televizoriaus kameros. Atskira televizoriaus kamera turi būti prijungta prie tam skirto USB prievado užpakalinėje televizoriaus sienelėje. Kiti USB prievadai nepalaiko televizoriaus kameros arba Valdymas judesiais.

Aplinkos apšvietimo tikrinimas, naudojant televizoriaus kamerą

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais > Valdymo judesiais aplinkos testas **Band. dab.**

Prieš naudodami valdymą judesiais, atlikite šią patikrą, kad viskas tinkamai veiktų.

1. Stovėkite 1,5-3,5 m atstumu nuo televizoriaus ekrano. Paleiskite **Valdymo judesiais aplinkos testas**, tada pasirinkite **Pradėti**.



Jeigu televizoriaus ekrane atsispindi šviesa arba fone yra judančių objektų, televizorius gali neatpažinti jūsų rankos judesio.

2. Atsistokite prieš televizoriaus kamerą ir laikykitės ekrane rodomų instrukcijų.

Aplinkos triukšmo ir apšvietimo tikrinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Vald. balsu / judesiais aplinkos testas arba „Valdymas judesiais“ aplinkos testas

Šia funkcija galima patikrinti aplinkos triukšmą ir ryškumo lygį aplink televizoriaus kamerą ir mikrofoną. Taip užtikrinama, kad šie įrenginiai yra tinkami naudoti valdyti balsu ir judesiu.

Valdymo judesiais aktyvinimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais > Valdymas judesiais **Band. dab.**

Žiūrėkite į televizoriaus kamerą. Nuleiskite ranką. Pakelkite ranką, tada ištiesę smilių į viršų judinkite ranką lėtai į kairę arba į dešinę. Jei televizoriaus kamera sėkmingai atpažįsta jūsų ranką, valdymas judesiais suaktyvinamas ir ekrane parodomas žymeklis ir valdymo judesiais piktogramos.

 Jei norite išjungti valdymą judesiais, patraukite ranką iš televizoriaus kameros diapazono. Jei norite jį vėl aktyvinti, tiesiog pakelkite savo ranką televizoriaus kameros link ir palaikykite 3 sekundes.

 Valdymas judesiais gali išsijungti, jei jūsų smilius nebus visiškai ištiestas arba ranką judinsite per greitai.

Valdymo judesiais pagrindai

Bus galimi toliau nurodyti veiksmai.

Žymeklio judinimas



Žymeklis bus perkeliamas pagal jūsų rankos judesius.

Elemento pasirinkimas



Kad pasirinktumėte elementus, sulenkite ir ištieskite smilių. Galite pasirinkti televizoriaus meniu arba paleisti funkciją. Laikykite smilių sulenktą, tarsi laikytumėte paspaudę nuotolinio valdymo pulto mygtuką.

Grįžimas į ankstesnį meniu



Apsukite ranka ratą prieš laikrodžio rodyklę, kad grįžtumėte į ankstesnį meniu.

Kontekstinio meniu rodymas / informacijos apie transliaciją peržiūra



Sulenkite smilių 1 sekunde, tada jį ištieskite. Atlikus šį veiksmą, pasirodys kontekstinis meniu. / Žiūrėdami transliaciją, sulenkite smilių 1 sekunde ir tada ištieskite jį bet kuriame tuščiame ekrano taške. Galite peržiūrėti visuose kanaluose automatiškai įrašomą transliacijos informaciją.

Animuoto judesių vadovo rodymas ir slėpimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais > Animuotas judesių vadovas **Band. dab.**

Jei valdymas judesiais yra aktyvintas, bus galima parodyti animuotą vadovą.



Kai paleidžiate programėlę pirmą kartą naudodami valdymą judesiais, bus parodytas animuotas vadovas.

Žymeklio greičio reguliavimas

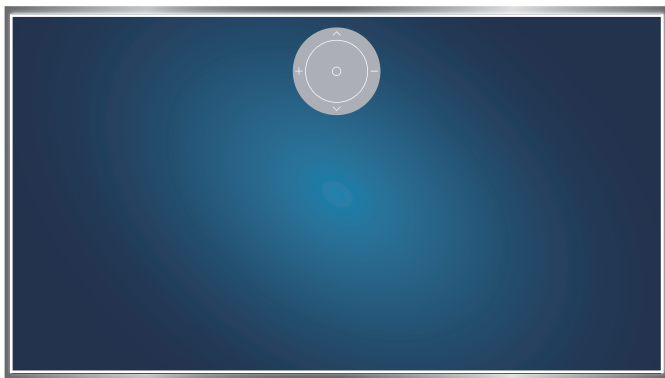
(MENU/123) > MENU > Sistema > Valdymas judesiais > Žymekl. greitis **Band. dab.**

Pasirinkite žymeklį ir pareguliuokite jo greitį.

Valdymo judesiais ekrano išdėstymo keitimas

Valdymo judesiais ekrano rodymas per transliaciją

Žiūrėdami televizorių, galite aktyvinti valdymą judesiais – bus parodytos toliau pateiktos ekrano piktogramos. Pasirinkite piktogramą, kad būtų atliekamas susijęs veiksmas ar funkcija. Nustačius **Valdymas judesiais** į **Ijungti**, bus parodytas krypties valdymo režimo ekranas. Tada, pasirinkus piktogramos vidurinį tašką, per televizorių matysite nukreipiamųjų judesių režimo ekraną, kaip parodyta toliau esančiuose paveikslėliuose.



Krypties valdymo režimas



Nukreipiamųjų judesių režimas

- Krypties valdymo režimas**

Jei per transliaciją pirmą kartą paleisite valdymą judesiais pakeldami ranką, bus parodytas krypties valdymo režimo ekranas. Ekrane matysite krypties valdymo piktogramą.

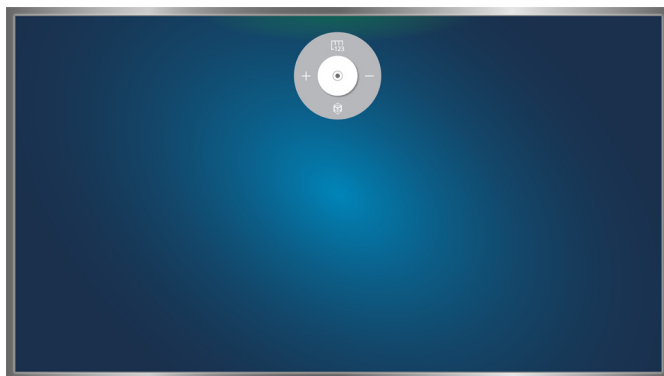
- Nukreipiamųjų judesių režimas**

Perkelkite smilių į vidurinį krypties valdymo piktogramos tašką, tada sulenkite smilių. Pamatysite keturias piktogramas, paleidžiančias pagrindines televizoriaus funkcijas. Jei norite įjungti krypties valdymo režimo ekraną, patraukite savo ranką iš ekrano, tada pakelkite smilių ir nurodykite į ekraną.

Piktograma	Aprašas
	Pasirinkite + ir - , kad pareguliuotumėte garsą. Pasirinkite ^ ir v , kad perjungtumėte kanalą. Pasirinkite vidurinį šios piktogramos tašką, kad būtų parodytas nukreipiamųjų judesių režimo ekranas.
	Leidžia reguliuoti garsumą arba pasirinkti garsiakalbius.
	Rodo kanalų sąrašą arba informaciją apie rodomą laidą.
	Paleidžiamas Smart Hub .
	Ekrane rodomas nuotolinio valdymo pultas.

Krypties valdymo piktogramos rodymas, kai nežiūrite transliacijos

Kad būtų parodyta krypties valdymo piktograma, kai nežiūrite transliacijos, judėkite į viršutinės ekrano pusės vidurį ir sulenkite smilių. Pasirodžius krypties valdymo piktogramai, perkeltite paryškinimą ant  arba , tada sulenkite smilių, kad ekrane būtų parodytas virtualusis nuotolinio valdymo pultas arba būtų paleista **Smart Hub**. Krypties valdymo piktograma išnyksta, jei naudotojas neatlieka jokių veiksmų 5 ar daugiau sekundžių.



Paslėptos krypties valdymo piktogramos rodymas, naudojant įvairias paslaugas, kai nežiūrite transliacijos

Žvilgsnis į skaitmeninių kanalų transliavimo informaciją

Vadovo naudojimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Vadovas **Band. dab.** **Band. dab.**

Vadove galite rasti kiekvieno skaitmeninio kanalo programų sąrašo apžvalgą.

Atitinkama kryptimi perjungsitė vadovą 24 valandų atkarpomis, kaskart paspaudę mygtuką ◀◀ arba ▶▶.

Ekrano apačioje rodomus mygtukus galite pasirinkti „Samsung Smart Control“ mygtuku **POINTER**.

-  **Vadovas** informacija skirta tik skaitmeniniams kanalams. Analoginiai kanalai nepalaikomi.
-  Jei norite matyti vadovą, iš pradžių turite nustatyti televizoriaus laikrodį (MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis).

Jei, paleidę vadovą, norite pasiekti vadovo funkcijas, paspauskite ir palaikykite paspaustą nuotolinio valdymo pulto mygtuką „Enter“. Pasirodys iškylantysis langas su toliau nurodytomis funkcijomis.

- **Kanalų filtras**

Ekrane **Vadovas** kanalai filtruojami pagal pasirinktą filtrą.

- **Nustatyti tvarkytuvę**

Rodoma tvarkaraščio tvarkytuvė.

-  Daugiau informacijos apie tvarkaraščio tvarkytuvę pateikiama skyriuje „Parinkties Planuoti žiūrėjimą nustatymas“.

- **Redaguoti mėgstamiausius kanalus**

Galite nustatyti kanalus, pasirinktus **Vadovas**, savo parankiniais kanalais.

- **Išsamiau**

Rodo išsamią informaciją apie pasirinktą laidą. Laidų informacija gali skirtis, atsižvelgiant į transliacijos signalą, ir gali būti visai negalima tam tikroms laidoms.

- Pasirinkite dabar kitame kanale rodomą laidą, tada pasirinkite **Išsamiau**, kad **Žiūrėti** arba **Įrašyti** laidą.
- Pasirinkite būsimą laidą, tada pasirinkite **Išsamiau**, kad nustatytumėte **Planuoti žiūrėjimą** arba **Planuoti įrašymą**.

-  Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **INFO**.
-  Daugiau informacijos, kaip žiūrėti laidas ar **Planuoti žiūrėjimą**, pateikiama skyriuje „Parinkties Planuoti žiūrėjimą nustatymas“.
-  Daugiau informacijos apie **Planuoti įrašymą** pateikiama skyriuje „Programų įrašymas“. Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  Matysite tik po dabartinio laiko planuotus laidas.

- **Įrašyti**

Iš karto pradedama įrašyti pasirinkta programa.

-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Dabartinės programos informacijos peržiūra

Kad gautumėte informacijos apie žiūrimą laidą, paspauskite mygtuką „Enter“ arba **INFO**.

Jei norite pamatyti informaciją apie rodomą laidą, iš karto pradėti ją įrašyti arba pritaikyti jai funkciją „Timeshift“, pasirinkite ją laidos informacijos lange.

Kad pamatytumėte informaciją apie būsimas laidas, naudokitės mygtukais **<** ir **>**. Pasirinkite laidą, kad nustatytumėte jos **Planuoti žiūrėjimą** ar **Planuoti įrašymą**.

-  Jei norite peržiūrėti programų informaciją, pirmiausia turite nustatyti televizoriaus laikrodį (**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Laikas** > **Laikrodis**).
-  Programų informacija gali skirtis, atsižvelgiant į gaunamo signalo tipą, ir gali būti visai negalima tam tikroms programoms.
-  Daugiau informacijos apie **Planuoti įrašymą** pateikiama skyriuje „Programų įrašymas“. Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  Daugiau informacijos apie **Planuoti žiūrėjimą** pateikiama skyriuje „Parinkties Planuoti žiūrėjimą nustatymas“.

Transliacijos signalo keitimas

(MENU/123) > **MENU** > **Transliacija** > **Antena** **Band. dab.**

Galite pasirinkti norimą būdą, kaip gauti skaitmenines transliacijas.

-  Šios funkcijos nereikia, jei jūsų televizorius yra prijungtas prie kabelinės ar palydovinės televizijos imtuvo.

Skaitmeninių kanalų signalo informacijos ir stiprumo tikrinimas

(MENU/123) > **MENU** > **Pagalba** > **Savidiagnostika** > **Signalų informacija** **Band. dab.**

Galite patikrinti skaitmeninių kanalų signalo informaciją ir stiprumą.

-  Jei jūsų televizorius prijungtas prie atskiros belaidės antenos, galite naudoti signalo stiprumo informaciją antenai reguliuoti, kad padidėtų signalo stiprumas ir pagerėtų HD kanalų priėmimas.
-  Ši funkcija galima tik skaitmeniniams kanalams.

Programų įrašymas

Šalia laidų ir kanalų, kuriems nustatytas planuotas įrašymas, pasirodys .

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Prieš naudodamiesi įrašymo funkcija, perskaitykite apie visas atsargumo priemones. Skyriuje „Prieš naudojant įrašymo ir „Timeshift“ funkcijas“ pateikiama daugiau informacijos.

Programų įrašymas

Galima įrašyti dabartinę ir būsimą programas.

Tiesioginis įrašymas

Jei norite iš karto pradėti įrašyti rodomą laidą, paspauskite įprasto nuotolinio valdymo pulto mygtuką .

Taip pat galite paspausti „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123** ir pasirinkti mygtuką  ekrane rodomame nuotolinio valdymo pulte.

Tiesioginio ir planuoto įrašymo parinkčių naudojimas iš vadovo

Jei norite iš karto pradėti įrašyti rodomą laidą, pasirinkite tą laidą rodinyje **Vadovas**, tada pasirinkite **Įrašyti**.

Jei norite pradėti planuotai įrašyti būsimą laidą, pasirinkite tą laidą rodinyje **Vadovas**, paspauskite ir palaikykite paspaudę mygtuką „Enter“, pasirinkite **Išsamiau**, tada pasirinkite **Planuoti įrašymą**.

Tiesioginio ir planuoto įrašymo parinkčių naudojimas iš laidos informacijos lango

Jei norite iš karto pradėti įrašyti laidą arba pradėti planuotą laidos įrašymą, paspauskite mygtuką „Enter“. Pasirodys laidos informacijos langas.

Kad pradėtumėte tiesioginį rodomos laidos įrašymą, pasirinkite . Kad pradėtumėte planuotą būsimos laidos įrašymą, spauskite mygtuką  arba , kad pereitumėte prie tos laidos, paspauskite mygtuką „Enter“, o po to tada pasirinkite .

Planuotas įrašymas tam tikrą dieną ir tam tikru laiku

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Nustatyti tvarkytuvę > Tvarkaraštis

1. Pasirinkite **Planuoti įrašymą**.
2. Nurodykite parinktis **Šaltinis**, **Kanalas**, **Kartoti**, **Pradžios laikas** ir **Pabaigos laikas** programai, kurią norite įrašyti, tada pasirinkite **Gerei**, kad baigtumėte.

Funkcijų naudojimas, įrašant programą

Įrašydami laidą, paspauskite mygtuką „Enter“. Ekrane bus parodyti toliau pateikti mygtukai ir įrašymo eigos juosta.

- **Daugiau informacijos**

Rodo išsamią informaciją apie įrašomą programą.



Programų informacija gali skirtis, atsižvelgiant į transliuojamą signalą; ji gali būti neprieinama tam tikroms programoms.

- **Įrašo laikas**

Nustato įrašymo laiką.

- **Stabdyti įrašymą / Eiti į „Ties. transl.“**

Sustabdo įrašymą. / Perjungia į tiesioginę transliaciją.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų naudojimas įrašant laidą

- **Pauzė / Leisti**

Paspauskite mygtuką ► arba ||, kad pristabdytumėte įrašymo ekraną arba vėl paleistumėte pristabdytą įrašymo ekraną.

Kai įrašymas yra pristabdytas, galite naudoti toliau nurodytas funkcijas. Tačiau, kai įrašymas yra pristabdytas, negirdėsite garso.

- **Žingsnis:** Spauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką MENU/123 ir tada pasirinkite mygtuką |||, kad nuskaitytumėte vaizdo įrašą po vieną kadrą.



Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ||.

- **Sulėtintas režimas:** Spauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką MENU/123 ir tada pasirinkite mygtuką >>, kad vaizdo įrašas būtų atkuriamas 1/2 įprasto greičio.



Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką >>.

- **Atsukti atgal / Sukti pirmyn**

Paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką MENU/123, tada paspauskite mygtuką << arba >>, kad paspartintumėte atsukimą arba sukimą į priekį 7 žingsniais iki didžiausio greičio.



Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką << arba >>.



Ši funkcija negalima, jei žiūrite šiuo metu transliuojamą laidą.

Planuotų įrašų sąrašo tvarkymas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Nustatyti tvarkytuvę

Galite pakeisti planuotų įrašymo sesijų nuostatas arba apskritai atšaukti suplanuotas sesijas.

Įrašytų programų peržiūra

 > Rekomenduojama > MANO TURINYS

1. Pasirinkite įrašomąjį USB įrenginį. Bus rodomas aplankas CONTENTS (turinys).
2. Pasirinkite įrašytos programos failą iš aplanko CONTENTS (turinys), kad jį peržiūrėtumėte.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Funkcijų naudojimas, žiūrint įrašytą programą

Paspauskite mygtuką „Enter“. Bus parodyti toliau pateikti mygtukai. Jei norite paslėpti mygtukus, paspauskite mygtuką **RETURN**.

 Pasirodantys mygtukai skirsis, atsižvelgiant į tai, koks failas yra leidžiamas.

- **Pauzė / Leisti**

Pristabdo failą (įrašytą laidą) arba vėl paleidžia failą, jei jis buvo pristabdytas.

Kai vaizdo įrašas yra pristabdytas, galite naudoti šias funkcijas. Tačiau, kai vaizdo įrašas yra pristabdytas, negirdėsite garso.

- **Žingsnis:** pasirinkite **II**, kad nuskaitytumėte vaizdo įrašą po vieną kadrą.
- **Sulėtintas režimas:** pasirinkite mygtuką **▶▶**, kad vaizdo įrašas būtų atkuriamas 1/2 įprasto greičio.

- **Ankstes. / Kita**

Norėdami vėl nuo pradžios įjungti esamą vaizdo įrašą, spauskite mygtuką **◀◀**.

Jei norite leisti kitą failą (įrašytą laidą), paspauskite mygtuką **▶▶**.

- **Atsukti atgal / Sukti pirmyn**

Pagreitina atsukimą atgal / sukimą pirmyn iki didžiausio greičio per 3 etapus. Jei norite atstatyti įprastą atkūrimo greitį, pasirinkite ►.

 Ši funkcija negalima, jei žiūrite šiuo metu transliuojamą laidą.

- **Kartoti**

Pakartotinai leidžiamas dabartinis failas arba visi tame pačiame aplanke esantys failai.

- **Pažymėtų klipų leistuvai**

Rodo svarbiausius esamo įrašo momentus.

 Ši funkcija galima tik tuo atveju, jei buvo išsaugoti svarbiausi programos, įrašytos **Sporto režim.**, momentai.

- **Parink.**

Funkcija	Aprašas
Vaizdo dydis	Keičia ekrano dydį. Palaikomi vaizdo dydžiai priklauso nuo vaizdo įrašo.
Subtitrų parametrai	Subtitrai: įjungiami arba išjungiami subtitrai. Subtitrų kalba: galima pakeisti kalbą.
Vaizdo režimas	Keičiamas vaizdo režimas.
Garso režimas	Keičiamas garso režimas.
Garsiakalbių sąrašas	Leidžia pasirinkti garsiakalbius, per kuriuos girdėsies garsas.  Ši funkcija galima tik tada, kai prie televizoriaus prijungta namų kino sistema arba imtuvas.
Garso sist. Kalba	Leidžia pasirinkti kitą garso įrašo kalbą.  Ši funkcija galima tik failams, palaikantiems kelis garso takelius.
Informacija	Rodo išsamią informaciją apie esamą failą.

Įrašytų failų tvarkymas

 > [Rekomenduojama](#) > **MANO TURINYS**

Pasirinkite USB įrenginį su įrašais. Pasirodo įrašų sąrašas.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Įrašytų failų sąrašo funkcijų naudojimas

- **Filtruoti**

Rodomi tik tie failai, kurie atitinka pasirinktą filtrą.

- **Rūšiuoti pagal**

Failai rūšiuojami pagal pasirinktą žiūrėjimo režimą.

 Ši funkcija neprieinama, jei **Filtruoti** yra nustatytas į **Visi**.

- **Šalinti**

Ištrina pasirinktus failus, išskyrus užrakintus failus.

 Ši funkcija neprieinama, jei **Filtruoti** yra nustatytas į **Visi**.

- **Leisti pasir.**

Leidžia pasirinktus failus. Pasirinkite failus iš failų sąrašo, tada pasirinkite **Leisti**.

Jei žiūrėjimo režimas yra nustatytas į **Aplankas** peržiūrą, galima pasirinkti tik tame pačiame aplanke esančius failus. Kad įtrauktumėte į grojaraštį kituose aplankuose esančių failų, pakeiskite žiūrėjimo režimą.

 Ši funkcija neprieinama, jei **Filtruoti** yra nustatytas į **Visi**.

Parinkties Planuoti žiūrėjimą nustatymas

 rodoma šalia laidų, kurios buvo sukonfigūruotos „Planuoti žiūrėjimą“.

 Jei norite nustatyti planuotą žiūrėjimą, pirmiausia turite nustatyti televizoriaus laikrodį (**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Laikas** > **Laikrodis**).

Kanalo suplanuoto žiūrėjimo nuostata

Planuoto žiūrėjimo nustatymas skaitmeniniam kanalui

Galite sudaryti skaitmeninio kanalo peržiūros grafiką per **Vadovas** arba informacijos ekraną.

- **Vadovo ekranas**

Ekrane **Vadovas** naudokite nuotolinio valdymo pultą, kad pažymėtumėte ir pasirinktumėte laidą, kurią norite žiūrėti, tada paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką „Enter“. Pasirinkite **Planuoti žiūrėjimą** pasirodžiusiame iškylančiame meniu. Planuotas laidos žiūrėjimas yra nustatytas. Vėl parodytas vadovo ekranas.

- **Programos informacijos ekranas**

Žiūrėdami televizorių paspauskite mygtuką „Enter“. Pasirodys laidos informacijos langas. Paspauskite mygtuką  arba , kad pereitumėte prie norimos žiūrėti laidos, tada paspauskite mygtuką „Enter“. Pasirinkite , rodomą laidos informacijos lange. Planuotas laidos žiūrėjimas yra nustatytas.

Planuoto žiūrėjimo nustatymas analoginiam kanalui

(MENU/123) > **MENU** > **Transliacija** > **Nustatyti tvarkytuvę** **Band. dab.**

Planuotą žiūrėjimą galite nustatyti ir analoginiam kanalui. Pasirinkite **Tvarkaraštis** > **Planuoti žiūrėjimą**. Nurodykite parinktį **Šaltinis**, **Kanalas**, **Kartoti** ir **Pradžios laikas** programai, kurią norite žiūrėti, tada pasirinkite **Gerai**, kad baigtumėte.

Planuoto žiūrėjimo redagavimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Nustatyti tvarkytuvę

Ekrane **Suplanuota** pasirinkite planuotą žiūrėjimą. Bus parodytas išskylantysis meniu. Pasirinkite **Red.** Pakeiskite laiką, dieną ar kanalą. Baigę paspauskite **Gerai**.

Planuoto žiūrėjimo atšaukimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Nustatyti tvarkytuvę

Ekrane **Suplanuota** pasirinkite planuotą žiūrėjimą. Bus parodytas išskylantysis meniu. Pasirinkite **Šalinti**. Išskylančiame meniu pasirinkite **Gerai**. Planuotas žiūrėjimas bus pašalintas.

 Daugiausia galite nustatyti iki 30 **Planuoti žiūrėjimą** ir **Planuoti įrašymą** įvesčių.

Timeshift naudojimas

Naudodami **Timeshift**, galite pristabdyti ir atsukti atgal televizijos transliaciją, tarsi tai būtų DVD įrašas.

Aktyvius šią funkciją, išjungiamo funkcija **Transliacija**.

 Prieš naudodamiesi „Timeshift“ funkcija, perskaitykite apie visas atsargumo priemones. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Prieš naudojant įrašymo ir „Timeshift“ funkcijas“.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Jei žiūrėdami televizorių norite suaktyvinti funkciją „Timeshift“, paspauskite mygtuką „Enter“, tada laidos informacijos lange pasirinkite . Televizoriuje bus parodyta eigos juosta ir toliau nurodyti mygtukai ekrano viršuje.

- **Daugiau informacijos**

Rodo išsamią informaciją apie esamą programą.

 Programų informacija gali skirtis, atsižvelgiant į gaunamo signalo tipą, ir gali būti visai negalima tam tikroms programoms.

 Šį mygtuką galėsite paspausti tik žiūrėdami tiesioginę transliaciją.

- **Įrašyti**

Iš karto pradedama įrašyti dabartinę laidą.

- **Eiti į „Ties. transl.“ / Sustabdyti „Timeshift“**

Pereina į tiesioginę transliaciją arba išjungia „Timeshift“.

Nuotolinio valdymo pulto mygtukų naudojimas įjungus funkciją „Timeshift“

- **Pauzė / Leisti**

Pristabdomas ekranas.

Paspauskite mygtuką ► arba II, kad pristabdytumėte arba vėl paleistumėte dabartinę laidą, kai naudojama funkcija „Timeshift“. Pristabdžius dabartinę laidą, galima naudotis toliau nurodomomis funkcijomis. Tačiau, kai dabartinė laida yra pristabdyta, nebus garso išvesties.

- **Žingsnis:** Spauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123** ir tada pasirinkite mygtuką III, kad esama laida būtų nuskaitoma po vieną kadrą.

 Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką II.

- **Lėtas atkūrimas:** paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**, tada pasirinkite mygtuką ◀◀ arba ▶▶, kad esama laida būtų rodoma 1/2 įprasto greičio.

 Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶.

- **Atsukti atgal / Sukti pirmyn**

Paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**, tada paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶, kad paspartintumėte atsukimą arba sukimą į priekį 7 žingsniais iki didžiausio greičio.

 Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶.

 Sukimo į priekį funkcija negalima, jei žiūrite šiuo metu transliuojamą laidą.

Kanalų sąrašas naudojimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > **Kanalų sąrašas** **Band. dab.**

Žiūrint televizorių, **Kanalų sąrašas** leidžia perjungti kanalą arba patikrinti laidas kituose skaitmeniniuose kanaluose. Kad būtų parodytas **Kanalų sąrašas**, padėkite pirštą ant „Samsung Smart Control“ mygtuko **POINTER**, tada pasirinkite piktogramą  □ ji pasirodys ekrano dešinėje. Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **CH.LIST**.

Ekrane **Kanalų sąrašas** gali būti toliau nurodytos piktogramos.

- **A**: analoginis kanalas
- : parankinis kanalas
- : užrakintas kanalas

Paspauskite mygtuką . Prieinamos toliau išvardytos funkcijos.

- Praeitis**
Rodo neseniai žiūrėtų kanalų sąrašą.
- Pridėti naują sąrašą**
Leidžia sukurti naują kanalų sąrašą, įtraukiant kanalus iš parankinių sąrašo, žanro ar mėgstamųjų kategorijos.
 Rodomas sąrašas gali skirtis, atsižvelgiant į konkretų geografinį regioną.
- Visi**
Rodomi visi televizoriuje išsaugoti kanalai.
- Parink.**

Parinktis	Aprašas
Antena	Leidžia pasirinkti Antena , Kab. ir Palydovas .  Ši parinktis prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
Rūšiuoti	Sąrašas rūšiuojamas pagal kanalų Skaičius arba pagal Pavadinimas (tik skaitmeninių kanalų).
Žanras	Rūšiuoja sąrašą, kad jame būtų rodomi tik pasirinkto žanro kanalai. Tačiau Žanras gali būti naudojama kanalams, kurie turi informacijos apie žanrą. Patikrinkite tinklą ir įsitikinkite, kad televizorius yra prijungtas prie interneto. Jei norite gauti kanalų žanro informacijos, jūsų televizorius turi būti prijungtas prie interneto.
Redaguoti kanalų sąrašus	Leidžia keisti kanalų sąrašė esančių kanalų tvarką arba pašalinti kanalus iš kanalų sąrašo.
Kanalo redagavimas	Leidžia pašalinti kanalus iš kanalų rodyklės, atkurti pašalintus kanalus ir pervadinti analoginius kanalus.
Redag. parank.	Nustato parankinius kanalus.  Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Asmeninio parankinių sąrašo sukūrimas“.

Kanalų registravimas, šalinimas ir redagavimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo redagavimas **Band. dab.** **Band. dab.**

Ekrano **Kanalo redagavimas** piktogramos yra tokios:

- **A** : analoginis kanalas
-  : parankinis kanalas
-  : užrakintas kanalas

Kanalų registravimas ir šalinimas

Registruotųjų kanalų šalinimas

Galite pašalinti registruotąjį kanalą arba visus kanalus iš kanalų rodyklės. Kad ištrintumėte kanalą, pasirinkite jį, tada pasirinkite **Šalinti**. Kad ištrintumėte visus kanalus, pasirinkite **Parink.** > **Pasirinkti visus**, tada pasirinkite **Šalinti**.

Registruotų kanalų redagavimas

Toliau nurodytos parinktys galimos ekrane pasirinkus **Parink.** Parinktys gali skirtis, atsižvelgiant į transliacijos signalą.

- **Pasirinkti visus / Naikinti visą žymėjimą**

Pasirenkami visi kanalai arba naikinamas visų kanalų, rodomų ekrane **Kanalo redagavimas**, žymėjimas.

- **Rūšiuoti**

Sudarytą sąrašą galite rūšiuoti, pasirinkę **Skaičius** arba **Pavadinimas**.



Ši parinktis prieinama tik skaitmeniniams kanalams.

- **Antena**

Leidžia pasirinkti **Antena**, **Kab.** arba **Palydovas**.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

- **Kategorija**

Rodo pasirinktos kategorijos kanalų sąrašą.

- **Redag. parank.**

Nustato parankinius kanalus.



Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Asmeninio parankinių sąrašo sukūrimas“.

- **Pervardyti kanalą**

Pervadina analoginius kanalus. Naujas pavadinimas gali būti iki 5 simbolių ilgio.

- **Informacija**

Rodo išsamią informaciją apie esamą programą.

Kanalų apsaugos slaptažodžio įjungimas / išjungimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo redagavimas

Galite įjungti kanalų apsaugos slaptažodį, jei nenorite, kad juos žiūrėtų jūsų vaikai.



Prieš įjungdami apsaugos slaptažodį, įsitikinkite, kad **Kanalo užrakinimas (MENU/123)** > MENU > Transliacija > **Kanalo užrakinimas** yra nustatytas į **Įjungti**.

Kanalų užrakinimas / atrakinimas

Galite užrakinti arba atrakinti kanalus. Pasirinkite kanalus ekrane **Kanalo redagavimas**, tada ekrano apačioje pasirinkite **Užrakinti** arba **Atrakinti**. Pasirodžius slaptažodžio įvesties langui, įveskite slaptažodį.

Kanalų numerių keitimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Redag. kanalų sk.

Galite keisti kanalų numerius. Nustatykite **Redag. kanalų sk.** į **Įjungti**.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.



Pakeitus kanalo numerį, kanalo informacija nėra atnaujinama automatiškai.

Asmeninio parankinių sąrašo sukūrimas

Parankiniai kanalai yra paryškinti **Kanalo redagavimas** ir **Kanalų sąrašas** ekranuose  simboliu. Galite sukurti iki 5 parankinių kanalų sąrašų.

Kanalų registravimas parankiniais

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Redag. parank.

Galite vienu metu užregistruoti kelis kanalus kaip parankinius.

1. Iš ekrane rodomo sąrašo pasirinkite kanalą, kuriuos norite įtraukti į parankinių sąrašą (-us).
2. Ekrane pasirinkite **Keisti par.**, kad pasirinktumėte parankinių sąrašą.
3. Ekrane pasirinkite **Pridėti**. Televizorius įtrauks pasirinktus kanalus į pasirinktą parankinių sąrašą.

Kanalų žiūrėjimas ir pasirinkimas tik parankiniuose sąrašuose

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalų sąrašas

Galite pereiti parankinių kanalų sąrašo kanalais ir pasirinkti kanalą aukštyn / žemyn mygtukais.

1. Paspauskite mygtuką . Pasirodys parankinių sąrašas.
2. Pasirinktame parankinių sąraše paryškinkite kanalą, naudodami slinkimo aukštyn / žemyn mygtukus, tada pasirinkite kanalą. Kanalas bus pakeistas.



Parankinių sąrašas gali būti pasirinktas tik tada, kai jame yra bent vienas parankinis kanalas.

Parankinių sąrašo redagavimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Redag. parank. **Band. dab.** Band. dab.

Parankinių redagavimo ekrano meniu elementų naudojimas

Toliau nurodytos parinktys galimos pasirinkus **Parink.** ekrane **Redag. parank.**

- **Pasirinkti visus / Naikinti visą žymėjimą**

Pasirenkami visi kanalai arba naikinamas visų televizoriuje įrašytų kanalų žymėjimas.

- **Kopijuoti į parank.**

Kopijuoja kanalus iš vieno parankinių kanalų sąrašo į kitą.



Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Kanalų kopijavimas iš vieno parankinių sąrašo į kitą“.



Ši parinktis galima tik tuomet, jei užregistravote vieną ar daugiau kanalų bent viename parankinių sąrašė.

- **Pervardyti mėgstam.**

Keičia dabartinio parankinių kanalų sąrašo pavadinimą.



Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Parankinių sąrašo pavadinimo keitimas“.



Ši parinktis galima tik tuomet, jei užregistravote vieną ar daugiau kanalų bent viename parankinių sąrašė.

- **Rūšiuoti**

Sudarytą sąrašą galite rūšiuoti, pasirinkę **Skaičius** arba **Pavadinimas**.



Ši parinktis prieinama tik skaitmeniniams kanalams.

- **Antena**

Leidžia pasirinkti **Antena**, **Kab.** arba **Palydovas**.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

- **Kanalo redagavimas**

Leidžia tvarkyti televizoriuje įrašytus kanalus.



Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Kanalų registravimas, šalinimas ir redagavimas“.

Registruotų kanalų šalinimas iš parankinių sąrašo

Pasirinkite **Redag. parank.** > **Keisti par.**, kad pereitumėte į parankinių kanalų sąrašą, kuriame yra šalintinų kanalų. Pasirinkite kanalus, tada pasirinkite **Šalinti**.

Parankinių sąrašo pertvarkymas

Pasirinkite **Redag. parank.** > **Keisti par.**, kad pereitumėte į parankinių kanalų sąrašą, kuriame yra kanalų, kuriuos norite pertvarkyti. Pasirinkite kanalus, tada pasirinkite **Keisti tvarką**. Bus parodytas Keisti tvarką paryškimas. Spausdami rodyklės mygtuką aukštyn arba žemyn, nurodykite naują kanalų vietą. Paspauskite mygtuką „Enter“, kad kanalai būtų įtraukti į naują vietą.

Parankinių sąrašo pavadinimo keitimas

Pasirinkite **Redag. parank.** > **Parink.** > **Pervardyti mėgstam.** Pasirinkite parankinių kanalų sąrašą, kurio pavadinimą norite keisti. Įveskite naują pavadinimą ekrane pasirodžiusia klaviatūra ir pasirinkite **Atlikta**. Pasirinkite **Gerei**.

Kanalų kopijavimas iš vieno parankinių sąrašo į kitą

Pasirinkite **Redag. parank.** > **Keisti par.**, kad pereitumėte į pirminį parankinių kanalų sąrašą, tada pasirinkite kopijuotinus kanalus. Pasirinkite **Parink.** > **Kopijuoti į parank.** Pasirinkite tikslinį parankinių kanalų sąrašą, tada pasirinkite **Gerei**. Dar kartą pasirinkite **Gerei**.



Parinktis **Kopijuoti į parank.** galima tik tada, kai bent viename parankinių sąraše yra kanalų.

Kaip pridėti sporto laidoms daugiau tikroviškumo, naudojant Sporto režim.?

(MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim. **Band. dab.**

Pasitelkus parinktį **Sporto režim.** galimos optimalios sporto renginių vaizdo ir garso nuostatos, todėl vaizdas ir garsas yra tokie, tarsi ten būtumėte patys. Be to, jei prie televizoriaus yra prijungtas įrašomasis įrenginys, kai naudojate **Sporto režim.**, galite naudotis ir vaizdo įrašymo, ir „Timeshift“ funkcijomis tuo pat metu, kai žiūrite sporto varžybas, taip pat žiūrėdami svarbiausius momentus, išrinktus iš įrašytų sporto varžybų automatiškai arba rankiniu būdu.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.



Daugiau informacijos, kaip įrašyti laidas ir naudoti įrašomąjį įrenginį, pateikiama skyriuje „Programų įrašymas“.



Daugiau informacijos apie funkciją „Timeshift“ pateikiama skyriuje „Timeshift naudojimas“.

Sporto režimo įjungimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim. > Sporto režim.

Galite nustatyti **Sporto režim.** į **Įjungti**, kad televizoriaus vaizdo ir garso režimai būtų automatiškai parinkti sporto renginiams.



Sporto režim. įjungimas keičia **Vaizdo režimas** į **Stadionas**, o **Garso režimas** į **Stadionas**, taip pat išjungia kai kuriuos **Vaizdas** ir **Garsas** meniu.

Sporto varžybų tipo pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim. > Sporto tipas

Galite mėgauti geriausiomis vaizdo ir garso nuostatomis, parinktomis konkrečiai sporto šakai.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.



Sporto tipas parinkčių skaičius skirsis, atsižvelgiant į geografinį regioną.

Automatinis svarbiausių momentų išrinkimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim. > Automatinis žymėjimas **Band. dab.**

Galite nustatyti **Automatinis žymėjimas** | **Ijungti** ir sukonfigūruoti televizorių taip, kad jis automatiškai išrinktų svarbiausius sporto varžybų momentus.

Tačiau **Automatinis žymėjimas** negalimas su šiais televizoriaus veiksmiais:

- **SOURCE** mygtuku perjungiamas įvesties signalas
- Kai **Garso sistemos ap.** yra įjungtas
- Kai 2 derintuvų modeliai vienu metu įrašo 2 kanalus
- Kai žiūrite turinį per **MANO TURINYS**
- Kai paleista funkcija **Ekrano dubliavimas**

 **Automatinis žymėjimas** veikimas priklauso nuo transliuojamo signalo parametrų.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Funkciją **Automatinis žymėjimas** patartina naudoti tik tuomet, kai žiūrite futbolo rungtynes. Jei šią funkciją jungsitė kitokioms sporto varžyboms, gali būti rodomi netinkami vaizdo kadrai.

Funkcijų naudojimas, žiūrint varžybas sporto režimu

Paspaudę mygtuką „Enter“ sporto režimu, galite naudotis toliau nurodytomis funkcijomis.

- **Priartinimas**

Ijunkite esamo ekrano pauzę ir padidinkite bet kurią ekrano vaizdo dalį mygtukais , ,  ir .

 Šią funkciją galite lengvai paleisti, pasirinkdami arba paspausdami mygtuką **A**.

 Ši funkcija negalima, jei parinktis **PIP** arba **MANO TURINYS** yra aktyvi.

 Ši funkcija negalima, jei parinktis **Duomenų paslauga** yra aktyvi.

- **Rankinis žymėjimas**

Įrašo vaizdo įrašo atkarpą 10 sekundžių prieš paspaudžiant šį mygtuką iki 10 sekundžių paspaudus.



Šią funkciją galite lengvai paleisti, pasirinkdami arba paspausdami mygtuką **B**.



Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.



Galite nustatyti, kad televizorius įrašytų svarbiausius momentus naudotojui nesikišant. Pasirinkite (**MENU/123**) > **MENU** > **Sistema** > **Sporto režim.**, tada nustatykite **Automatinis žymėjimas** į **Įjungti**.

- **Įrašo laikas**

Nustato įrašymo laiką.



Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.

- **Stabdyti įrašymą / Eiti į „Ties. transl.“**

- Sustabdo įrašymą, kai žiūrite tiesioginę laidą.
- Perjungia į tiesioginę laidą, kai žiūrite įrašytą laidą.



Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.

- **Įrašyti**

Tiesiogiai įrašo varžybas, kurias šiuo metu žiūrite per televizorių.



Ši funkcija galima tik tuomet, kai palaikoma įrašymo funkcija.

- **Atsukti atgal / Sukti pirmyn**

Paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123**, tada paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶, kad paspartintumėte atsukimą arba sukimą į priekį 7 žingsniais iki didžiausio greičio.



Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką ◀◀ arba ▶▶.



Sukimo į priekį funkcija negalima, jei žiūrite šiuo metu transliuojamą laidą.

- **Pauzė / Leisti**

Pristabdo arba vėl paleidžia vaizdo įrašą.



Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.

- **Pažymėtų klipų leistuvas**

Rodo ekraną **Pažymėtų klipų leistuvas** ir automatiškai arba rankiniu būdu paleidžiami įrašyto failo išsaugoti svarbiausi momentai. Tačiau **Pažymėtų klipų leistuvas** negalimas su šiais televizoriaus veiksmiais:

- **SOURCE** mygtuku perjungiamas įvesties signalas
- Kai **Garso sistemos ap.** yra įjungtas
- Kai 2 derintuvų modeliai vienu metu įrašo 2 kanalus

 Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.

- **Tuo pačiu metu žiūrėkite tiesioginę transliaciją**

Leidžia žiūrėti dabar rodomą laidą PIP lange, kai žiūrite įrašytą laidą. Jei norite išeiti iš PIP režimo, vėl paspauskite šį mygtuką. Tačiau **Tuo pačiu metu žiūrėkite tiesioginę transliaciją** negalimas su šiais televizoriaus veiksmiais:

- **SOURCE** mygtuku perjungiamas įvesties signalas
- Kai **Garso sistemos ap.** yra įjungtas
- Kai 2 derintuvų modeliai vienu metu įrašo 2 kanalus

 Ši funkcija galima tik tuomet, kai vyksta įrašymas.

 Ši funkcija galima tik tada, jei žiūrite įrašytą programą.

- **Daugiau informacijos**

Rodo išsamią informaciją apie esamą programą.

 Ši funkcija galima tik tada, jei žiūrite dabar rodomą programą.

Sporto režimu įrašytų varžybų peržiūra

Įrašytas rungtynes galite žiūrėti, naudodami **Įrašyta TV** ekrane **MANO TURINYS**.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Įrašytų programų peržiūra“.

Filmo žiūrėjimas optimizuotu vaizdu ir garsu – afrikiečių kino režimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > African Cinema Mode

Nustačius **African Cinema Mode** į **Įjungti**, televizorius parenka geriausią galimą populiariojo turinio vaizdo ir garso kokybę. Televizoriaus vaizdo dydį ar padėtį taip pat galite optimizuoti, pasirinkę pritaikytą režimą. Kad pakeistumėte vaizdo dydį ar padėtį, paspauskite „Samsung Smart Control“ mygtuką **MENU/123** ir pasirinkite mygtuką **A** virtualiajame nuotolinio valdymo pulte. Įprastame nuotolinio valdymo pulte paspauskite mygtuką **A**.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Žiūrint televizorių palaikomos funkcijos

Televizijos transliacijų žiūrėjimas su subtitrais

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Subtitrai

Televizijos transliacijas galite žiūrėti su subtitrais.

-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  DVD subtitrai galimi tik tada, jei DVD grotuvas yra prijungtas prie išorinės įvesties jungties.
- **Subtitrai**
Ijungiami arba išjungiami subtitrai.
- **Subtitrų režimas**
Nustatomas subtitrų režimas.
- **Subtitrų kalba**
Nustatoma subtitrų kalba.
-  Televizorius negali kontroliuoti ar pakeisti DVD arba „Blu-ray“ subtitrų. Jei norite valdyti DVD ar „Blu-ray“ subtitrus, naudokite DVD arba „Blu-ray“ leistuvų subtitrų funkciją ir leistuvo nuotolinio valdymo pultą.

Transliacijos □ subtitrų kalbos pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Subtitrai

Galite pasirinkti numatytąją subtitrų kalbą. Skirtingose transliacijose režimų sąrašas gali skirtis.

- **Pirminė subtitrų**
Nustatoma pagrindinė subtitrų kalba.
- **Antrinė subtitrų**
Nustatoma antrinė subtitrų kalba.

Skaitmeninio teksto skaitymas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Skaitm. tek.

Šia funkcija galite naudotis žiūrėdami transliaciją, apimančią ir tekstą, ir multimedijos turinį.

-  Ši funkcija galima tik Jungtinėje Karalystėje.
-  Multimedijos ir hipermedijos informacijos kodavimo ekspertų grupė (MHEG) yra tarptautinis duomenų šifravimo sistemų standartas, naudojamas multimedijose ir hipermedijose. Tai yra aukštesnio nei MPEG lygio sistema, kurią sudaro duomenis susiejanti hipermedija, pavyzdžiui, nejudantys vaizdai, ženklai, animacija, grafikos ir vaizdo rinkmenos, taip pat multimedijos duomenys. MHEG – naudotojui skirta vykdymo laiko sąveikos technologija, kuri taikoma įvairiose sferose, įskaitant vaizdo įrašus pagal pageidavimą (VOD), interaktyviąją televiziją (ITV), elektroninę prekybą (EC), telemokymą, telekonferencijas, skaitmenines bibliotekas ir tinklo žaidimus.

Galimų kanalų paieška

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Automatinis derinimas > Automatinis derinimas **Band. dab.** **Band. dab.**

Televizorius gali automatiškai ieškoti ir įtraukti į rodyklę visus kanalus, gaunamus per televizoriaus antenos įvesties jungtį. Pasirinkite **Pradėti**.

-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.
-  Jei televizorius prijungtas prie kabelinės ar palydovinės televizijos imtuvo, šito daryti nereikia.
-  DVB-T2 sistema gali būti neprieinama tam tikruose geografiniuose regionuose.

Antenos ryšio tipo pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Antenos ryšio tipas

Galite žiūrėti transliacijas, pasirinkę tinkamą antenos ryšio tipą. Pasirinkite **Vienas generatorius** arba **Du generatoriai**.

-  Ši funkcija galima tada, kai **Antena** yra nustatyta į **Palydovas**.
-  Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Transliacijos garso kalbos pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Garso parinktys **Band. dab.**

Galite nustatyti transliacijos turiniui tinkamą garso parinktį.

- **Garso sist. Kalba**

Keičia numatytąsias garso kalbas.

- **Pirminė garso:** nustato pirminę garso kalbą.
- **Antrinė garso:** nustato antrinę garso kalbą.



Galimos kalbos gali skirtis, atsižvelgiant į transliaciją.

- **Garso sistemos formatas**

Keičia garso formatą.



Palaikomas garso formatas gali skirtis, atsižvelgiant į transliuojamą programą.



Ši parinktis prieinama tik skaitmeniniams kanalams.

Garso sistemos ap.

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Garso sistemos ap.

Galite naudoti garso srautą, skirtą garsui aprašyti (angl. „Audio Description“ – AD), kai jis iš transliuotojo siunčiamas kartu su pagrindiniu garsu. Nustatykite garso sistemos aprašymo garsumą, naudodami **Garsumas**.



Ši funkcija prieinama tik skaitmeniniams kanalams.

- **Garso sistemos ap.**

Ijungama arba išjungama garso aprašo funkcija.

- **Garsumas**

Nustatomas garso sistemos aprašo garsumas.

Žanro pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Žanro pasirinkimas

Ijungę vadovą, galite įjungti arba išjungti kanalų žanro pasirinkimo funkciją.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Suaugusiesiems skirto žanro naudojimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Suaug. žanrų įjung.

Galite įjungti arba išjungti visas suaugusiesiems skirtas paslaugas. Jas išjungus, paslaugos suaugusiesiems neprieinamos.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Kanalų nuostatų naudojimas

Šalies (regiono) nustatymas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Šalis (regionas)

Galima pasirinkti savo šalį, kad televizorius galėtų tinkamai automatiškai suderinti transliuojamus kanalus.

1. Įveskite savo PIN numerį.
2. Pakeiskite regioną. Kad pakeistumėte šalį skaitmeniniams kanalams, pasirinkite **Skaitmen. kanal.** Kad pakeistumėte šalį analoginiams kanalams, pasirinkite **Analoginis kanalas.**

 Ši funkcija neprieinama visuose geografiniuose regionuose.

 Televizoriaus ekrane rodomas šalių (regionų) sąrašas gali skirtis, atsižvelgiant į geografinį regioną.

Transliacijų signalų derinimas rankiniu būdu Band. dab.

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Neautomatinis derinimas

Galite ieškoti kanalų rankiniu būdu ir išsaugoti rastus kanalus televizoriuje. Kad nutrauktumėte paiešką, pasirinkite **Stabdyt.**

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Antena** yra nustatyta į **Antena** arba **Kab.**

Skaitmeninių kanalų derinimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Neautomatinis derinimas > Skaitmeninis kanalo derinimas

Pasirinkite **Naujas** > **Paieška**, kad pradėtumėte automatinę skaitmeninių kanalų paiešką ir įrašytumėte rastų kanalų sąrašą televizoriuje.

Analoginių kanalų derinimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Neautomatinis derinimas > Analoginis kanalo derinimas

Pasirinkite **Naujas** ir sukonfigūruokite **Programa**, **Spalvų sistema**, **Garso sistema**, **Kanalas** bei **Paieška**, kad galėtumėte ieškoti analoginių kanalų. Tada pasirinkite **Saugoti**, kad išsaugotumėte rastus kanalus televizoriuje.

 Ši funkcija prieinama tik transliacijoms analoginiu formatu.

Ekranų derinimas Band. dab.

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Suderinimas

Jei analoginis vaizdas pasižymi drebjimu ar triukšmu, paderinkite signalą, kad vaizdas taptų aiškesnis.

 Ši funkcija prieinama tik transliacijoms analoginiu formatu.

Kanalų sąrašo perkėlimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Perkelk. kan. sąrašą

Galite importuoti arba eksportuoti kanalų sąrašą į USB atminties įrenginį.

- **Importuoti iš USB:** importuojamas kanalų sąrašas iš USB atminties įrenginio.
- **Eksportuoti į USB:** eksportuojamas kanalų sąrašas į USB atminties įrenginį.

 Ši funkcija galima tik prijungus USB įrenginį.

CAM operatoriaus profilio šalinimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Šalinti CAM operatoriaus profilį

Galite pašalinti CAM operatorių.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Palydovinės sistemos nustatymas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Palydovo sistema

Prieš ieškodami kanalų, galite konfigūruoti įvairias palydovinės antenos nuostatas.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Teleteksto kalbos keitimas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Teleteksto kalba

Galite nustatyti arba pakeisti teleteksto kalbą. Jei norite skaityti teletekstą norima kalba, nustatykite kalbą kaip **Pirminė teleteksto**. Jei tokia kalba nepalaikoma, galite skaityti teletekstą savo pasirinkta antrine kalba, nustatyta kaip **Antrinė teleteksto**.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Bendrosios sąsajos meniu rodymas

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Bendroji sąsaja

Galite peržiūrėti informaciją apie bendrąsias sąsajas.

- **CI meniu**

Leidžia naudotojui rinktis iš CAM pateikiamo meniu. Pasirinkite CI meniu pagal kompiuterio plokštės meniu.

- **CAM vaizdo perkodavimas**

Konfigūruoja nuostatą, leidžiančią automatiškai perkoduoti vaizdo kodeką iš CAM. Išjunkite, jei nenorite juo naudotis.



Turite naudoti CAM, kuris palaiko vaizdo kodeko perkodavimą.

- **Programos informacija**

Rodomi į CI angą įdėtos CAM duomenys ir į CAM įdėtos CI arba CI+ kortelės duomenys. Galite įdiegti CAM bet kuriuo metu, kai televizorius yra įjungtas arba išjungtas.

- **CICAM PIN kodo tvarkyklė**

Tvarko bendrosios sąsajos bendrosios prieigos modulio (CICAM) PIN. Įrašykite PIN arba pakeiskite išsaugotą PIN, tada nustatykite kitas PIN parinktis.

Vaizdo kokybės derinimas

Vaizdo režimo pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo režimas **Band. dab.**

Kad vaizdas būtų kokybiškesnis, galite pasirinkti atitinkamą vaizdo režimą.

- **Dinaminis**

Vaizdas tampa aiškesnis, kai aplinkos apšvietimas yra toks ryškus, kad sunku pamatyti vaizdą.

- **Standartinis**

Tai yra numatytasis režimas, tinkamiausias daugumai aplinkų.

- **Natūralus**

Sumažina akių įtampą.

- **Filmas**

Pritemdo ekraną, sumažina atspindžius ir mažina akių nuovargį. Naudokite šį režimą žiūrėdami televizorių tamsioje patalpoje arba žiūrėdami filmą.

- **Pramogos**

Paryškina vaizdus, taip suteikiant dinamiškesnį žiūrėjimo įspūdį.

- **Stadionas**

Ijungus **Sporto režim.** (MENU/123) > MENU > Sistema > **Sporto režim.**) į **Ijungti, Vaizdo režimas** nustatomas į **Stadionas**, kad automatiškai pritaikytų sporto varžyboms tinkamas vaizdo nuostatas.



Jei įvesties šaltinis nustatytas į PC, galimas tik režimas **Standartinis** arba **Pramogos**.



Kai kompiuteris prijungtas prie televizoriaus, bet **Pramogos** režimas neprieinamas, nustatykite **Redaguoti įrenginio tipą** į **DVI PC** arba **PC**.

Vaizdo kokybės derinimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas

Toliau nurodomas vaizdo kokybės nuostatas galite derinti rankiniu būdu kiekvienai įvesties šaltinio ir vaizdo režimo kombinacijai.

- **Fono apšviet.** Band. dab.

Nustatomas atskirų pikselių šviesumas. Sumažinkite ryškumą, jei norite sumažinti energijos suvartojimą.

- **Kontrastas** Band. dab.

Nustatomas ekrano vaizdo kontrastas.

- **Šviesumas** Band. dab.

Reguliuojamas bendras šviesumas.

- **Ryškumas** Band. dab.

Paryškinami arba sušvelninami objekto kraštai.

- **Spalva** Band. dab.

Reguliuojamas bendras spalvos sodrumas.

- **Atspalvis (Ž/R)** Band. dab.

Reguliuojamas žalios ir raudonos spalvos santykis. Padidinkite žalios spalvos vertę, jei norite padidinti žalios spalvos sodrumą, arba padidinkite raudonos spalvos vertę, jei norite padidinti raudonos spalvos sodrumą.



Televizorius išsaugo esamam įvesties šaltiniui ir vaizdo režimui pasirinktas vertes ir pritaiko jas kiekvieną kartą, kai pasirenkamas tas pats įvesties šaltinis ir vaizdo režimas.



Nuostatų **Spalva** ir **Atspalvis (Ž/R)** negalima reguliuoti, kai televizorius yra prijungtas prie kompiuterio per HDMI-DVI kabelį.

Esamų vaizdo nuostatų taikymas kitiems įvesties šaltiniams

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Taikyti vaizdo režimą Band. dab.

Galite pritaikyti vaizdo kokybės nuostatas esamam šaltiniui, taip pat kitiems įvesties šaltiniams.

- **Visi šaltiniai**

Pritaiko nuostatas visiems prie televizoriaus prijungtiems išoriniams įrenginiams.

- **Esamas šaltinis**

Pritaiko nuostatas tik esamam šaltiniui.

Išplėstinių nuostatų derinimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Išplėstinės nuostatos **Band. dab.**

Galite derinti televizoriaus ekrane rodomą vaizdą įprastam ir filmo žiūrėjimo režimams.

- **Dinam. kontr.** **Band. dab.**

Automatiškai pritaiko optimalią ekrano kontrasto nuostatą.

- **Juodas tonas** **Band. dab.**

Reguliuojamas juodos spalvos sodrumas.

- **Kūno atspalvis** **Band. dab.**

Patamsina arba pašviesina odos atspalvį.

- **Tik RGB režimas** **Band. dab.**

Atskirai reguliuojami raudonos, žalios ir mėlynos spalvos lygiai.

- **Spalvų erdvė** **Band. dab.**

Reguliuoja ekrane rodomą spalvų spektrą.

- **Autom.:** automatiškai sureguliuoja spalvų erdvę pagal įvesties signalą.
- **Natūrali:** pritaiko spalvų spektrą, kuris yra platesnis už įvesties signalą.
- **Pasirenkamas:** leidžia reguliuoti spalvų erdvę rankiniu būdu. Pasirinkite spalvą ir pakeiskite jos **Raudona**, **Žalia** ir **Mėlyna** sodrumą. **Atstatyti** leidžia atkurti numatytąsias **Spalvų erdvė** vertes.



Galite konfigūruoti funkciją **Spalva** tik tada, kai **Spalvų erdvė** yra nustatyta kaip **Pasirenkamas**.

- **Baltumo balansas** **Band. dab.**

Nustatoma vaizdo spalvų temperatūra, kad balti objektai atrodytų balti ir bendras vaizdas atrodytų natūralus.

- **2 taškai:** leidžia reguliuoti raudonos, žalios ir mėlynos spalvos skaitį per pokyčio meniu ir ryškumą per didėjimo meniu. Nustatymas iš naujo leidžia atkurti numatytąsias vertes.
- **10 taškų:** skirsto raudoną, žalią ir mėlyną spalvas į 10 dalių ir leidžia keisti baltos spalvos balansą, koreguojant kiekvienos dalies ryškumą. Lygis leidžia pasirinkti koreguotiną dalį.



Galite pasinaudoti funkcija **10 taškų** tik tada, jei **Vaizdo režimas** nustatytas į **Filmas**. Kai kurie išoriniai įrenginiai gali nepalaikyti šios funkcijos.

- **Gama** **Band. dab.**

Nustatomas pagrindinių spalvų intensyvumas.



Išplėstinės nuostatos yra galima tik tada, jei parinktis **Vaizdo režimas** yra nustatyta į **Standartinis** arba **Filmas**.



Nuostatos **Baltumo balansas** ir **Gama** galimos tik tada, kai televizorius yra prijungtas prie kompiuterio per HDMI-DVI kabelį.

Vaizdo parinkčių nustatymas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo nustatymai **Band. dab.**

Kad vaizdas būtų kokybiškesnis, galite nustatyti vaizdo parinktis. Pasirinkite vaizdo režimą, tada nustatykite vaizdo parinktis.

- **Spalvų ryškumas** **Band. dab.**

Reguliuojamas spalvų tonas. Pasirinktas spalvų tonas įrašomas į televizoriaus atmintį. Pakeitus esamą vaizdo režimą, įrašytas spalvų tonas automatiškai pritaikomas naujam vaizdo režimui.



Šaltas ir Standartinis galimi tik tada, jei parinktis **Vaizdo režimas** yra nustatyta į **Dinaminis**.



Nuostata **Spalvų ryškumas** galima tik tada, kai televizorius yra prijungtas prie kompiuterio per HDMI-DVI kabelį.

- **Skaitm. aiškus vaizdas** **Band. dab.**

Sumažinami silpnų signalų sukeliama statiniai vaizdai ir šešėliai. Pasirinkus **Auto. vizualizavimas**, ekrano apačioje rodomas signalo stiprumas. Žalia spalva rodo geriausią įmanomą signalą.



Ši funkcija prieinama tik analoginiams kanalams.

- **MPEG trkšm. filtr.** **Band. dab.**

Sumažinamas MPEG triukšmas ir pagerinama vaizdo kokybė.

- **HDMI tamsumo lygis** **Band. dab.**

Kompensuoja HDMI tamsumo lygio poveikį, pvz., žemą kontrastą ar neryškias spalvas.



Ši funkcija galima tik tada, kai įrenginio, prijungto prie televizoriaus HDMI kabeliu, įvesties signalas yra nustatytas į RGB444.

- **Filmo režimas** **Band. dab.**

Optimizuojama filmų vaizdo kokybė.

 Ši funkcija galima tik tada, kai įvesties signalas yra TV, AV, komponentas (480i, 1 080i) arba HDMI (1 080i).

- **Auto Motion Plus**

Ši funkcija pašalina neryškius kontūrus ir vibraciją iš scenų, kuriose greitai judama. Pasirinkę **Pasirenkamas**, galite konfigūruoti **Suliejimo mažinim.** ir **Vibravimo mažinim.** rankiniu būdu ir nustatyti „LED Clear Motion“ į **Ijungti** ryškesniam LED vaizdai. Jei norite grąžinti numatytąsias nuostatas, pasirinkite **Atstatyti**.

 Tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose ši funkcija neprieinama.

 Kai „LED Clear Motion“ nustatyta į **Ijungti**, ekranas bus tamsesnis, nei nustačius į **Išjungti**.

 Jei „LED Clear Motion“ yra nustatytas į **Ijungti** ir pasirinktas 60 Hz vaizdo signalas, ekranas gali mirgėti.

- **Analog. vaizdo gerinimas**

Sumažina triukšmą įstrižainės pavidalu, atsirandantį dėl trukdžių tarp signalų.

 Ši funkcija palaikoma tik transliacijoms analoginiu formatu.

- **„LED Clear Motion“**

Kad vaizdas būtų skaidrus, per greitas scenas, kuriose daug judama, pašalinamas įspūdis, kad vaizdas nutempiamas.

 Kai „LED Clear Motion“ nustatyta į **Ijungti**, ekranas bus tamsesnis, nei nustačius į **Išjungti**.

 Jei „LED Clear Motion“ yra nustatytas į **Ijungti** ir pasirinktas 60 Hz vaizdo signalas, ekranas gali mirgėti.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Vaizdo palaikymo funkcijos

Vaizdo vaizde žiūrėjimas (PIP)

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > PIP **Band. dab.**

Žiūrėdami vaizdo įrašą iš išorinio įrenginio, pvz., „Blu-ray“ grotuvo, pagrindiniame ekrane, galite žiūrėti televizijos transliaciją vaizdo vaizde (PIP) lange.

- **PIP**

Ijungiamo / išjungiamo funkcija PIP.

- **Antena**

Pasirenkamas PIP lango įvesties šaltinis.

- **Kanalas**

Pasirenkamas PIP kanalas.

- **Dydis**

Nustatomas PIP lango dydis.

- **Padėtis**

Nustatoma PIP lango pozicija.

- **Garso pasirinkimas**

Pasirenkamas garso šaltinis.



Negalima pasinaudoti PIP, jei **Smart Hub** yra aktyvus.



Žaidžiant žaidimą arba naudojantis karaokės funkcija pagrindiniame ekrane, gali suprastėti PIP vaizdo kokybė.



PIP funkcija galima tik toliau nurodytomis sąlygomis. 1) Pagrindinio ekrano šaltinis yra komponentinė arba HDMI jungtis. 2) Įvesties skiriamoji geba yra mažesnė nei FHD („Full HD“).



PIP langas palaiko tik skaitmeninius kanalus.

Vaizdo dydžio ir pozicijos keitimas

Vaizdo dydžio keitimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo dydis > Vaizdo dydis Band. dab.

Galite pakeisti televizoriaus ekrane rodomo vaizdo dydį.

- **16:9**

Nustatomas plačiaekranis 16:9 vaizdo formatas.

- **Priartinimas**

Didina 16:9 vaizdą vertikaliai. Padidintą vaizdą galima perkelti aukštyn ir žemyn.

- **Pasirenkamas**

Didina arba sumažina 16:9 vaizdą vertikaliai ir (arba) horizontaliai. Padidintą arba sumažintą vaizdą galima perkelti į kairę, į dešinę, aukštyn ir žemyn.

- **4:3**

Nustatomas pagrindinis vaizdo dydžio 4:3 režimas.

 **Nežiūrėkite televizoriaus 4:3 režimu pernelyg ilgai. Dėl to ekrano viršuje, apačioje, kairėje ir dešinėje pusėse gali tam tikram laikui pasirodyti juodų juostų. Atkreipkite dėmesį, kad ši informacija nepateikiama garantijoje.**

 Palaikomas vaizdo dydis skirsis, atsižvelgiant į įvesties signalą. Daugiau informacijos apie palaikomą vaizdo dydį pateikiama skyriuje „Vaizdo dydis ir įvesties signalai“.

Automatinis vaizdo dydžio keitimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo dydis > Aut. plotis

Nustačius į „On“ (įjungti), televizorius automatiškai pritaikys laidos transliuotojo rekomenduojamą vaizdo dydį.

Vaizdo dydžio keitimas 4:3 arba ekrano pritaikymo režimu

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo dydis > Ekrano dydis 4 : 3

Žiūrėdami televizorių 4:3 arba **Talpinti į ekr.** režimu, galite pasirinkti savo geografiniam regionui tinkamą vaizdo dydį. Palaikomas ekrano dydis skiriasi, atsižvelgiant į šalį; šiuo atveju ši funkcija leidžia pritaikyti vaizdo dydį.

 **4:3** režimas negalimas, jei išorinis įrenginys yra prijungtas prie televizoriaus per komponentinę ar HDMI jungtį.

Vaizdo pritaikymas pagal ekraną

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo dydis > Talpinti į ekr.

Galite sukonfigūruoti televizorių, kad visas vaizdas tilptų į ekraną ir kad pasirinkto dydžio vaizdas nebūtų nukirptas.

 Atsižvelgiant į **Vaizdo dydis**, ši funkcija gali būti negalima.

Vaizdo pozicijos pritaikymas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo dydis > Priart. / padét. **Band. dab.**

Didina arba sumažina 16:9 vaizdą vertikalčiai ir (arba) horizontalčiai. Padidintą arba sumažintą vaizdą galima perkelti į kairę, į dešinę, aukštyn ir žemyn.

 Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Vaizdo dydis** yra nustatyta į **Priartinimas** arba **Pasirenkamas**. Tačiau negalėsite keisti vaizdo pozicijos, jei televizorius yra nustatytas skaitmeniniams kanalams rodyti ir **Vaizdo dydis** yra nustatytas į **Pasirenkamas**.

Garso klausymasis (Vaizdas išj.)

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdas išj. **Band. dab.**

Galite išjungti ekraną ir leisti tik garsą per garsiakalbius. Jei norite vėl įjungti ekraną, spustelėkite bet kurį mygtuką, išskyrus maitinimo ir garsumo reguliavimo mygtukus.

Pirminių vaizdo režimo nuostatų atkūrimas

(MENU/123) > MENU > Vaizdas > Nust. vai. iš nau. **Band. dab.**

Galite atkurti numatytąsias esamo vaizdo režimo nuostatas. Tai neturės įtakos kitų vaizdo režimų nuostatom.

Garso kokybės derinimas

Garso režimo pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garso režimas **Band. dab.**

Kad garsas būtų kokybiškesnis, galite pasirinkti norimą garso režimą.

- **Standartinis**

Tai yra numatytasis režimas, tinkamiausias daugumai aplinkų.

- **Muzika**

Labiau pabrėžiama muzika, o ne balsai.

- **Filmas**

Nustatomas filmams tinkamiausias garsas.

- **Aiškus balsas**

Pabrėžiami balsai.

- **Stiprinimas**

Padidina bendrą aukštų dažnių garsų intensyvumą, kad būtų patogiau klausos negalią turintiems žmonėms.

- **Stadionas**

Ijungus **Sporto režim.** (MENU/123) > MENU > Sistema > Sporto režim.) į **Ijungti, Garso režimas** automatiškai nustatomas į **Stadionas**, kad būtų pritaikytos sporto varžyboms tinkamiausios garso nuostatos.



Televizorius nustato šį režimą automatiškai. Nejmanoma nustatyti šio režimo rankiniu būdu.



Ši funkcija nejmanoma, jei klausotės garso per išorinius garsiakalbis.

Garso efektų pritaikymas

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garso efektas **Band. dab.**

Galite pritaikyti garso efektus, kad pakeistumėte televizoriaus skleidžiamą garsą.

- **Virtual Surround** **Band. dab.**

Sukuriamas garsas, kuris leis jums jaustis taip, tarsi sėdėtumėte kino teatre ar koncertų salėje.

- **Dialog Clarity** **Band. dab.**

Padidinamas balso intensyvumas, kad dialogas taptų aiškesnis.

- **Erdvinis ausinių garsas** **Band. dab.**

Mėgaukitės namų kino sistemos erdviu garsu per ausines.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

- **Balansas** **Band. dab.**

Leidžia geriau subalansuoti per kairįjį ir dešinįjį garsiakalbių skleidžiamo garso nuostatus. Jei norite atkurti numatytąsias nuostatus, pasirinkite **Atstatyti**.

- **Glodintuvas** **Band. dab.**

Leidžia reguliuoti konkrečių dažnių garsumą ir taip valdyti garso sodrumą. Jei norite atkurti numatytąsias nuostatus, pasirinkite **Atstatyti**.



Ši funkcija neįmanoma, jei klausotės garso per išorinius garsiakalbis.



Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Garso režimas** yra nustatytas į **Standartinis**.

Garso palaikymo funkcijų naudojimas

Garsiakalbių pasirinkimas

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > Pasir. garsiakalbį **Band. dab.**

Galite pasirinkti, kuriuos garsiakalbius naudoti televizoriaus garso išvesčiai.



Jei **Pasir. garsiakalbį** nustatytas taip, kad garsas skleidžiamas tik per išorinius garsiakalbius, neveiks garsumo ir garso išjungimo mygtukai ir kai kurios garso funkcijos.

Televizoriaus įrengimo tipo nurodymas

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > TV įrengimo būdas

Galite nurodyti televizoriaus įrengimo tipą – **Sienos laikikl.** arba **Stovas** – kad automatiškai būtų optimizuotas televizoriaus garsas.

Televizoriaus garso klausymas per „Samsung Bluetooth“ garso įrenginį

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > TV garso jungtis

Prie televizoriaus galite prijungti „Samsung Bluetooth“ garso įrenginį. Turite juos susieti, naudodamiesi televizoriaus „Bluetooth“ funkcija. Skaitykite „Samsung Bluetooth“ garso įrenginio naudojimo instrukciją, kur rasite daugiau informacijos, kaip susieti.

- **Įtraukti naują įreng.**

Įtraukite naują įrenginį į susietų įrenginių sąrašą. Naujų įrenginių ryšio signalai ignoruojami, jei parinktis **Įtraukti naują įreng.** nustatyta į **Išjungti**.

- **„Samsung“ garso įrengin. sąrašas**

Rodo susietų „Samsung“ garso įrenginių sąrašą. Pasirinkite įrenginį, kad būtų parodytos jo meniu parinktys. Galima įjungti / išjungti garso įrenginį arba pašalinti jį iš sąrašo.



Ši funkcija galima tik „Samsung“ garso įrenginiams, kurie palaiko **TV garso jungtis**.



Vienu metu negalima naudoti **TV garso jungtis**, **Surround** ir „Bluetooth“ ausinių.



Prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginį, skaitykite skyrių „Perskaitykite, prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginius“.

Televizoriaus garso klausymasis per „Bluetooth“ ausines

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > „Bluetooth“ ausinės

Prie televizoriaus galite prijungti „Bluetooth“ ausines. Turite juos susieti, naudodamiesi televizoriaus „Bluetooth“ funkcija. Skaitykite „Bluetooth“ ausinių naudojimo instrukciją, kur rasite daugiau informacijos, kaip susieti.

- **„Bluetooth“ ausinių sąr.**

Rodomas „Bluetooth“ ausinių, kurios gali būti susietos su televizoriumi, sąrašas. Pasirinkite „Bluetooth“ ausines, kad būtų parodytos jų meniu parinktys. Šiame meniu galėsite įjungti / išjungti (t. y. susieti / atsieti) „Bluetooth“ ausines arba pašalinti jas iš sąrašo.



Jei televizorius neras ausinių, perkelti ausines arčiau televizoriaus, tada pasirinkite **Atnaujinti**.



Kai įjungsite susietas „Bluetooth“ ausines, televizorius suras jas automatiškai. Bus parodytas iškylantysis langas. Iškylančiame lange galėsite įjungti / išjungti „Bluetooth“ ausines.

- **Kelios garso išvestys**

Leidžia vienu metu klausytis garso per televizoriaus garsiakalbius ir per prijungtas „Bluetooth“ ausines.



Prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginį, skaitykite skyrių „Perskaitykite, prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginius“.

Televizoriaus garso klausymas per garsiakalbį, suderinamą su „Samsung Multiroom Link“

(MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > Multiroom Link > Multiroom Link Settings

Galite prie televizoriaus prijungti garsiakalbį, suderinamą su „Samsung Multiroom Link“, ir mėgautis sodresniu garsu.

- **Nustatymai**

Nustato su „Samsung Multiroom Link“ suderinamą (-us) garsiakalbį (-ius) į vieną iš toliau nurodytų parinkčių.

- **Surround**

Pasirinkite šią parinktį, jei norite mėgautis erdvinio garsu, naudodami kelis su „Samsung Multiroom Link“ suderinamus garsiakalbius vienoje patalpoje ar kambaryje.

- **SoundBar+Surround**

Pasirinkite šią parinktį, jei norite mėgautis erdvinio garsu, prijungdami „SoundBar“ ir du garsiakalbius prie televizoriaus vienoje patalpoje ar kambaryje.

- **Garsumo lygis**

Reguliuojamas sąrašė pasirinktų garsiakalbių garsumas.

- **Garsiakalbių testas**

Į kiekvieną garsiakalbį siunčia bandomąjį garsą, kad būtų nustatyta, ar sistema „Multiroom Link“ tinkamai veikia.

- **Redag. pav.**

Leidžia suteikti pavadinimą kiekvienam garsiakalbiui.

 Funkcija **Multiroom Link** galima tik tuomet, kai prie televizoriaus prijungtas bent vienas su „Samsung Multiroom Link“ suderinamas garsiakalbis.

 Jei aktyvinsite **Ekrano dubliavimas**, funkcija **Multiroom Link** bus išjungta.

 Prie tinklo prijungti garsiakalbiai gali patys atsijungti, atsižvelgiant į tinklo aplinką.

 Garso kokybei gali turėti įtakos belaidžio tinklo būklė.

 Atsižvelgiant į televizoriaus modelį, gali atsirasti garso ir vaizdo sinchronizavimo neatitikimų.

 Garsas iš antrinio (-ių) įrenginio (-ių) gali atsilikti nuo vaizdo ir garso iš pagrindinio įrenginio, kuriame paleistas šaltinio turinys.

 Daugiau informacijos rasite „Samsung“ tinklalapyje pateiktame „Multiroom Link“ vadove. (www.samsung.com > SAVININKAI & PALAIKYMAS > Vadovai & Atsisiuntimai)

Skaitmeninio garso išvesties įjungimas

(MENU/123) > MENU > Garsas > Papildomos nuostatos **Band. dab.**

Šiame išmaniajame televizoriuje įjungtas „Sony“ / „Philips“ skaitmeninės sąsajos formatas (S/PDIF), todėl jame galima skaitmeninio garso išvestis į įvairius skaitmeninio garso įrenginius, pvz., garsiakalbius, garso ir vaizdo imtuvus ar namų kino sistemą, jei nustatomos toliau nurodytos nuostatos.

- **DTV garso lygis** **Band. dab.**

Leidžia reguliuoti garsumą, kai žiūrite skaitmenines transliacijas per garso ir vaizdo imtuvą.



Ši funkcija prieinama tik skaitmeniniams kanalams.



Garsumas reguliuojamas nuo 0 iki 10 db. Tačiau šis intervalas taip pat priklauso nuo transliacijos signalo.



Esant MPEG / HE-AAC transliacijos signalui, garsumas reguliuojamas nuo 0 iki 10 db.

- **HDMI garso sistemos formatas**

Nustato garso įvesties signalo formatą, tinkamą prie televizoriaus HDMI prievado prijungtam išoriniam įrenginiui.

- **Garso sistemos formatas** **Band. dab.**

Galima pasirinkti skaitmeninio garso išvesties (S/PDIF) formatą. Galimi formatai priklauso nuo įvesties šaltinio.

- **Garso delsa** **Band. dab.**

Leidžia pakoreguoti laiko nesutapimą tarp garso ir vaizdo takelio, kai žiūrite televizorių ir klausotės garso per skaitmeninį garso įrenginį. Delsą galite reguliuoti iki 250 ms.

- **„Dolby Digital“ g.** **Band. dab.**

Nustato „Dolby Digital“ gaudinimo režimą.

- **HD garsas**

Leidžia televizoriaus garsą, atrinktą iš naujo pagal HD garso kokybę.



Įprastų garso signalų dažnis yra 48 kHz, o HD garso signalų dažnis yra 96 kHz.



Kai kurie S / PDIF imtuvai gali būti nesuderinami. Jei naudojate nesuderinamus imtuvus, išjunkite šį režimą ir naudokite įprastą garso režimą.



Televizoriuje prieinami HD garso signalai neprieinami išoriniuose garso grotuvuose, prijungtuose per HDMI, „Bluetooth“ ar „Wi-Fi“ tinklus.

- **Auto Garsumas** **Band. dab.**

Perjungiant kanalus, vaizdo šaltinius ar turinį, automatiškai suderinamas televizoriaus garsumo lygis, kad jis liktų toks pat visiems šaltiniams. Kad garsas būtų vienodas, **Auto Garsumas** galima keisti garsumą iki 12 dB. **Normalus** pritaiko įprastą garsumo lygį, o **Naktinis** pritaiko šiek tiek žemesnį garsumo lygį. Ši parinktis tinkamiausia, žiūrint televizorių naktį.



Jeigu norite naudoti prijungto šaltinio įrenginio garsumo valdiklį garsui reguliuoti, išjunkite **Auto Garsumas**. Kai **Auto Garsumas** naudojama su šaltinio įrenginiu, įrenginio garsumo reguliavimas gali neveikti tinkamai.

Visų garso nuostatų nustatymas iš naujo

(MENU/123) > **MENU** > **Garsas** > **Nst. grs. iš n.** **Band. dab.**

Atkuriamos visos numatytosios garso nuostatos.

Laiko nustatymas ir laikmačio naudojimas

Dabartinio laiko nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis **Band. dab.**

Laikrodį galima nustatyti automatiškai arba rankiniu būdu.

Nustatę laikrodį ir norėdami pamatyti laiką:

- „Samsung Smart Control“: paspauskite mygtuką **MENU/123** ir ekrane rodomame nuotolinio valdymo pulte pasirinkite **Informacija**.
- įprastu nuotolinio valdymo pultu: paspauskite mygtuką **INFO**.



Laikrodis turi būti iš naujo nustatomas kiekvieną kartą, kai išjungiamas maitinimas.

Laikrodžio nustatymas, naudojant skaitmeninių transliacijų informaciją

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis > Laikrodžio režimas **Band. dab.**

Televizorius gali automatiškai atsisiųsti laiko informaciją iš skaitmeninio kanalo ir nustatyti dabartinį laiką. Kad aktyvintumėte šią funkciją, nustatykite **Laikrodžio režimas** į **Autom.** Jei televizorius prijungtas prie kabelinės arba palydovinės televizijos priedėlio HDMI arba komponentinėmis jungtimis, dabartinį laiką reikia nustatyti rankiniu būdu.



Ši funkcija veiks tik tada, kai prie televizoriaus antenos lizdo prijungta antenos arba kabelinės televizijos išvestis ir gaunamos skaitmeninės transliacijos.



Gautos laiko informacijos tikslumas gali skirtis, atsižvelgiant į kanalą ir signalą.

Laikrodžio nustatymas rankiniu būdu

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis > Laikrodžio nustatymas **Band. dab.**

Laikrodį galite nustatyti rankiniu būdu. Nustatykite **Laikrodžio režimas** į **Rankinis**, tada įveskite dabartinę datą ir laiką datos ir metų laukelyje.

Automatinis laikrodžio nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis > Laiko zona

Nustatomas tinkamas laikas, atsižvelgiant į vasaros laiką ir jūsų laiko zoną.

 Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Laikrodžio režimas** yra nustatytas į **Autom.**

- **DST**

Ijungiamo arba išjungiamo vasaros laiko (DST) funkcija.

 Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Laikrodžio režimas** yra nustatytas į **Autom.**

- **GMT**

Parenkama laiko juosta.

 Šią funkciją galite naudoti, kai **Šalis** nustatyta kaip „Kita“.

Jei laikrodis rodo neteisingą laiką automatinio režimu..

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis > Laiko nuokrypis **Band. dab.**

Jei televizorius dėl kažkokios priežasties rodo neteisingą automatiškai nustatytą laiką, galite persukti laikrodį 1 val. atkarpomis iki -/+ 12 valandų.

 **Laiko nuokrypis** nustato laiką per tinklo ryšį. Ši funkcija galima tik tuomet, kai **Laikrodžio režimas** yra nustatytas į **Autom.** ir televizorius per vietinį tinklą yra prijungtas prie interneto.

 **Laiko nuokrypis** sureguliuoja laiką, jei televizorius negauna laiko informacijos įprastais skaitmeniniais signalais.

Laikmačių naudojimas

Išjungimo laikmačio naudojimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Išjung. laikmat. **Band. dab.**

Ši funkcija naudojama, kad televizorius automatiškai išsijungtų po tam tikro nustatyto laikotarpio. Laikmatis nustatomas 30 minučių atkarpomis, iš viso iki 3 valandų.

Televizoriaus įjungimas, naudojant įjungimo laikmatį

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Įjungimo laikmatis **Band. dab.**

Galite nustatyti **Įjungimo laikmatis**, kad televizorius automatiškai įsijungtų tam tikru laiku. Galite naudoti iki trijų atskirų konfigūracijų: **Įjungimo laikmatis 1**, **2** ir **3**. Parinktis **Įjungimo laikmatis** galima tik tuomet, jei **Laikrodis** jau yra nustatytas.

- **Nustatymai**

Pasirinkę **Rankinis**, galite pažymėti ir pasirinkti konkrečias dienas, kuriomis **Įjungimo laikmatis** įjungs televizorių.

- **Laikas**

- **Garsumas**

- **Šaltinis**

Iš sąrašo pasirinkite signalo šaltinį, kurį naudos įsijungęs televizorius. Jei norėsite paleisti turinį iš USB įrenginio arba HDMI ar komponentinio šaltinio, pvz., DVD grotuvo, „Blu-ray“ grotuvo ar priedėlio, prieš nustatydami „On Timer“, prijunkite įrenginį prie televizoriaus. Vėliau neatjunkite įrenginio nuo televizoriaus.

- **Antena**

Leidžia pasirinkti transliacijos signalo šaltinį, jei **Šaltinis** yra nustatytas į **TV**.

- **Kanalas**

Leidžia pasirinkti kanalą, jei **Šaltinis** yra nustatytas į **TV**.

- **Muzika / Nuotrau.**

Leidžia muzikos laukelyje nurodyti USB įrenginio aplanką su muzika ir (arba) nuotraukų laukelyje aplanką su nuotraukomis, jei **Šaltinis** yra nustatytas į **USB**. Jei pasirenkate ir aplanką su muzikos failais, ir aplanką su nuotraukų failais, televizorius vienu metu leis muzikos failus ir rodys nuotraukas.



Jei pasirinktame aplanke yra poaplančių, galite taip pat pasirinkti poaplančių.



Ši funkcija tinkamai neveiks, jei pasirinktame USB įrenginyje nėra garso ir vaizdo turinio arba aplankas nebuvo nurodytas.



Skaidrių demonstracija nebus pradėta, jei USB įrenginyje yra tik vienas vaizdo failas.



Negalima pasirinkti aplankų su ilgais pavadinimais.



Jei yra keli USB įrenginiai, naudokite skirtingus aplankų pavadinimus.



Naudokite USB atminties kortelę arba kelių kortelių skaitytuvą. **Išjungimo laikmatis** gali neveikti su USB įrenginiais, kuriuos maitina akumulatorius, MP3 leistuvais arba su kai kurių gamintojų nešiojamaisiais medijos leistuvais, nes televizoriui reikia pernelyg daug laiko jiems atpažinti.

Televizoriaus išjungimas, naudojant išjungimo laikmatį

(MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Išjungimo laikm. **Band. dab.**

Jei norite automatiškai tam tikru laiku išjungti televizorių, nustatykite **Išjungimo laikm.** Galite nustatyti tris skirtingas konfigūracijas: **Išjungimo laikm. 1**, **2** ir **3**. Parinktis **Išjungimo laikm.** galima tik tuomet, jei **Laikrodis** jau yra nustatytas.

- **Nustatymai**

Nustatomos savaitės dienos, kuriomis televizorius išsijungia automatiškai. Pasirinkę **Rankinis**, galėsite pažymėti ir pasirinkti konkrečią dieną.

- **Laikas**

Nustato laiką, kada televizorius turėtų išsijungti automatiškai.

Ekranų išdegimų apsaugos ir energijos taupymo funkcijų naudojimas

Apsauga nuo ekranų išdegimų

(MENU/123) > MENU > Sistema > Autom. Apsaug. laikas **Band. dab.**

Ekranui apsaugoti galite naudoti ekranų išdegimų apsaugos funkciją. Nejudantys vaizdai gali palikti išdegusių atvaizdų ekrane, jei paliekami ekrane ilgą laiką. Pasirinkite laiko nuostatą iš sąrašo. Jei nejudantys vaizdai ekrane rodomi ilgiau nei jūs pasirinkote, televizorius automatiškai aktyvins ekranų išdegimų apsaugos funkciją.

Televizoriaus energijos taupymo funkcija

(MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas **Band. dab.**

Galite pasirinkti televizoriaus ryškumo lygį ir išvengti perkaitimo bei sumažinti bendrą energijos suvartojimą.

- **Energij. Taupymas** **Band. dab.**

Leidžia pasirinkti šviesumo nustatymą iš sąrašo ir taip sumažinti televizoriaus energijos suvartojimą.

- **Ekonom. jutiklis** **Band. dab.**

Automatiškai sureguliuoja televizoriaus šviesumo lygį pagal aplinkos apšvietimo lygį, kad būtų sumažintos energijos sąnaudos. Ekonominiam jutikliui suregulius ekraną šviesumo lygį, galite pasirinkti **Min. foninis apšv.**, kad rankiniu būdu nustatytumėte mažiausią ekraną šviesumo lygį.



Jei **Ekonom. jutiklis** yra nustatytas į **Ijungti**, ekranas bus tamsesnis nei įprasta.

- **Bdj. r. neg. sgnl.** **Band. dab.**

Leidžia pasirinkti laiką iš sąrašo. Jei per nurodytą laikotarpį nebus priimtas signalas, televizorius automatiškai atjungs maitinimą, kad sumažintų energijos suvartojimą.

- **Auto. išjung.** **Band. dab.**

Automatiškai išjungia televizorių, kad būtų išvengta perkaitimo, jei televizorius veikia nustatytą laikotarpį be jokių naudotojo veiksmų.

- **Judesio apšviet.** **Band. dab.**

Šviesumas reguliuojamas, atsižvelgiant į judėjimą ekrane, kad būtų suvartojama mažiau energijos.



Ši funkcija prieinama tik tada, kai **Vaizdo režimas** yra nustatytas į **Standartinis**.



Pasirenkant vaizdo kokybės nuostatas, pvz., **Kontrastas** ir **Šviesumas**, ši funkcija yra išjungžiama.

Anynet+ (HDMI-CEC) naudojimas

Galite televizoriaus nuotolinio valdymo pultu valdyti su juo HDMI kabeliu sujungtus išorinius įrenginius, kurie palaiko Anynet+ (HDMI-CEC). Atkreipkite dėmesį, kad Anynet+ (HDMI-CEC) galima nustatyti tik nuotolinio valdymo pultu.

Anynet+ (HDMI-CEC) nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) **Band. dab.**

- **Anynet+ (HDMI-CEC)** **Band. dab.**

Galite įjungti arba išjungti Anynet+ (HDMI-CEC). Jei norite įjungti arba išjungti visas su „Anynet+“ susijusias funkcijas, nustatykite į **Išjungti** arba **Įjungti**.

- **Autom. išsijungimas** **Band. dab.**

Kai televizorius išjungtas, nustačius į **Taip**, išjungiami su „Anynet+“ suderinami išoriniai įrenginiai.



Kai kurie su „Anynet+“ suderinami įrenginiai nepalaikys šios funkcijos.

- **Ieškoti įrenginių** **Band. dab.**

Automatiškai ieško ir atpažįsta Anynet+ (HDMI-CEC) suderinamus išorinius įrenginius, kurie sujungti su televizoriumi.

Anynet+ (HDMI-CEC) naudojimas

Išorinio įrenginio pasirinkimas

Prijungę išorinius įrenginius prie televizoriaus, pasirinkite (MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) > **Ieškoti įrenginių**. Televizoriaus ekrane bus parodytas su „Anynet+ (HDMI-CEC)“ suderinamų įrenginių sąrašas, kuriuos galite nustatyti kaip įrenginius su įjungtu „Anynet+ (HDMI-CEC)“ (t. y. įrenginius, kuriuos galima valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu). Kad nustatytumėte su „Anynet+ (HDMI-CEC)“ suderinamą įrenginį kaip įrenginį su įjungtu „Anynet+ (HDMI-CEC)“, turite pasirinkti jį šaltinių ekrane. Laikykitės kitame skyriuje pateikiamų instrukcijų.



Jei išorinis įrenginys yra nustatytas ir kaip įrenginys su įjungtu „Anynet+“ (t. y. įrenginys, kurį galima valdyti televizoriaus nuotolinio valdymo pultu), ir kaip įrenginys su įjungtu universaliuoju nuotolinio valdymo pultu (t. y. įrenginys, kurį galima valdyti universaliuoju nuotolinio valdymo pultu), jį bus galima valdyti tik universaliuoju nuotolinio valdymo pultu.

Kaip nustatyti įrenginį kaip įrenginį su įjungtu „Anynet+ (HDMI-CEC)“

1. Paspauskite nuotolinio valdymo pulto mygtuką **SOURCE**. Ekrane **Šaltinis** pasirinkite įrenginį, tada paspauskite mygtuką ✓.
2. Iš **Įrankiai** sąrašo pasirinkite **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Pasirinktas įrenginys bus nustatytas kaip įrenginys su įjungtu „Anynet+ (HDMI-CEC)“. Bus galimos toliau nurodytos meniu parinktys.



Iškylančiajame meniu esančios parinktys gali skirtis, atsižvelgiant į išorinį įrenginį.

- **Anynet+ (HDMI-CEC)**

Pasirinktas įrenginys nustatomas kaip įrenginys su įjungtu „Anynet+ (HDMI-CEC)“, tada parodomas su „Anynet+ (HDMI-CEC)“ suderinamų, prie televizoriaus prijungtų įrenginių sąrašas. Pasirinkite **Žiūrėti TV**, kad išeitumėte iš „Anynet+ (HDMI-CEC)“, ir pradėkite žiūrėti televizorių.

Perskaitykite, prieš prijungdami Anynet+ (HDMI-CEC)

 Galite sukonfigūruoti televizoriaus universaliąją nuotolinio valdymo funkciją, kad būtų galima valdyti trečiųjų šalių kabelinės televizijos priedėlius, „Blu-ray“ grotuvus ir namų kino sistemas, nepalaikančias HDMI-CEC. Daugiau informacijos pateikiama skyriuje „Išorinių įrenginių valdymas, naudojant televizoriaus nuotolinio valdymo pultą – universaliojo nuotolinio valdymo pulto naudojimas“.



„Anynet+“ negali valdyti išorinių įrenginių, kurie nepalaiko HDMI-CEC.



„Anynet+“ įrenginius prie televizoriaus reikia jungti HDMI kabeliu. Atkreipkite dėmesį, kad kai kurie HDMI kabeliai gali nepalaikyti „Anynet+“ (HDMI-CEC).



Televizoriaus nuotolinio valdymo pultas tam tikromis aplinkybėmis gali neveikti. Tokiu atveju dar kartą pasirinkite „Anynet+“ įrenginį.



„Anynet+“ (HDMI-CEC) veikia tik su išoriniais įrenginiais, palaikančiais HDMI-CEC, ir tik tada, kai šie įrenginiai veikia budėjimo režimu arba yra įjungti.



„Anynet+“ (HDMI-CEC) gali valdyti iki 12 suderinamų išorinių įrenginių (iki 3 to paties tipo įrenginių). Tačiau gali būti valdoma tik viena namų kino sistema.



Jei norite klausytis 5.1 kanalų garso iš išorinio įrenginio, prijunkite įrenginį prie televizoriaus per HDMI kabelį ir prijunkite namų kino sistemą tiesiai prie televizoriaus skaitmeninio garso išvesties jungties.



Namų kino sistema, kuri yra prijungta prie televizoriaus HDMI kabeliu ir optiniu kabeliu, palaiko tik 2 kanalų garsą. Tačiau 5.1 kanalų garsas galimas skaitmeninėms transliacijoms, palaikančioms 5.1 kanalų garsą.

Televizoriaus programinės įrangos naujinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Program. įrangos naujinimas **Band. dab.**

Galite patikrinti savo televizoriaus programinės įrangos versiją ir, jei reikia, ją atnaujinti.

Televizoriaus programinės įrangos naujinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Program. įrangos naujinimas > **Atnaujinti dabar** **Band. dab.**

Galite atnaujinti savo televizoriaus programinę įrangą, atsisiųsdami naujinį iš interneto tiesiai į televizorių arba nukopijuodami naujinį iš USB „flash“ atmintinės į televizorių.



Šiai funkcijai reikia interneto ryšio.



Išsaugokite naujinimo paketą USB įrenginio aukščiausiojo lygio aplanke. Priešingu atveju televizorius negalės rasti naujinimo paketo.



NEIŠJUNKITE televizoriaus maitinimo, kol nebaigta naujinti. Kai programinė įranga bus atnaujinta, televizorius pats išsijungs ir vėl įsijungs. Atnaujinus programinę įrangą visos vaizdo ir garso nuostatos grąžinamos į numatytąsias nuostatas.

Automatinis televizoriaus naujinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Program. įrangos naujinimas > **Automat. naujinimas** **Band. dab.**

Jei televizorius prijungtas prie interneto, televizoriaus programinė įranga gali atsinaujinti automatiškai, kol žiūrite televizorių. Baigus naujinti foną, jis bus pritaikytas kitą kartą, kai televizorius bus įjungtas.



Ši funkcija gali užtrukti ilgiau, jei vienu metu paleista dar viena tinklo funkcija.



Šiai funkcijai reikia interneto ryšio.



Jei sutinkate su „Smart Hub“ sąlygomis, **Automat. naujinimas** bus nustatytas į **Įjungti** automatiškai. Jei nenorite, kad televizorius naujintų programinę įrangą automatiškai, nustatykite **Automat. naujinimas** į **Išjungti**.

Televizoriaus naujinimas rankiniu būdu

Kad atnaujintumėte televizorių rankiniu būdu per USB „flash“ atmintinę, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

-  Prieš atnaujindami, įrašykite esamas nuostatas, kad baigę naujinti galėtumėte jas pakartotinai įkelti. Atnaujinus programinę įrangą visos vaizdo ir garso nuostatos grąžinamos į jų numatytąsias nuostatas.
1. Kompiuteriu prisijunkite prie „Samsung“ tinklalapio ir atsisiųskite naujinimo paketą į USB įrenginį.
 Išsaugokite naujinimo paketą USB „flash“ įrenginio aukščiausiojo lygio aplanke. Priešingu atveju televizorius negalės rasti naujinimo paketo.
 2. Prijunkite USB įrenginį su naujinimo paketu prie televizoriaus.
 3. Per televizoriaus meniu įjunkite **Pagalba** > **Program. įrangos naujinimas** > **Atnaujinti dabar**. Televizorius ieškos programinės įrangos USB atmintinėje. Kai televizorius ras programinę įrangą, pasirodys išskylantysis langas „Naujinimo užklausa“.
 4. Pasirinkite **Gerai**. Televizorius atnaujins programinę įrangą, išsijungs, vėliau automatiškai įsijungs.

 **NEIŠJUNKITE televizoriaus maitinimo, kol nebaigta naujovinti. Kai programinė įranga bus atnaujinta, televizorius pats išsijungs ir vėl įsijungs. Atnaujinus programinę įrangą visos vaizdo ir garso nuostatos grąžinamos į numatytąsias nuostatas.**

Televizoriaus apsauga nuo įsilaužimo ir kenkėjiško kodo

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **Išmanioji sauga** **Band. dab.**

Galite naudoti **Išmanioji sauga**, kad prisijungę prie interneto apsaugotumėte televizorių nuo įsilaužimo ir kenkėjiško kodo.

Televizoriaus ir prijungtų atminties laikmenų tikrinimas, ar nėra kenkėjiškų kodų

(MENU/123) > **MENU** > **Sistema** > **Išmanioji sauga** > **Nusk.** **Band. dab.**

Galite nuskaityti televizorių ir prijungtą laikmeną bei patikrinti, ar juose yra kenkėjiškas kodas. Jei kenkėjiško kodo neaptikta, ekrane pasirodo pranešimo langas.

Jei aptiktas kenkėjiškas kodas..

Jei aptiktas kenkėjiškas kodas, ekrane bus rodomi nuskaitymo rezultatai. Rezultatų lange bus parodyti visi rasti kenkėjiški kodai. Kodą galėsite sulaikyti arba izoliuoti.

1. Pasirinkite visus kenkėjiškus kodus, kuriuos norite sulaikyti arba užblokuoti.
2. Pasirinkite **Izoliuotieji** arba **Blokuoti**. Šios parinktys leidžia perkelti kenkėjišką kodą į **Izoliuotųjų sąrašas** arba **Užblokuotųjų sąrašas**.



Izoliuotųjų sąrašas rodo visus sulaikytus kenkėjiškus kodus.



Užblokuotųjų sąrašas rodo visus užblokuotus kenkėjiškus kodus. Šio sąrašo kodus taip pat galite sulaikyti arba paleisti.

Papildomų funkcijų konfigūravimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Išmanioji sauga > Nustatymai **Band. dab.**

- **Antivirusinė programa**

Stebi televizorių realiuoju laiku, kad jis nebūtų užkrėstas virusų.

- **Tinklo sauga**

Apsaugo televizorių nuo įsilaužimo, kad nebūtų pavojaus nutekėti privačiai informacijai.

- **Fotoap.**

Leidžia naudoti kameras, sujungtas su televizoriumi.

- **Mikrofonas**

Leidžia naudoti mikrofonus, sujungtus su televizoriumi.

- **Aut. nuskaitym.**

Ijungtas televizorius automatiškai nuskaityto save ir prijungtą atminties įrenginį.

- **Automatinis izoliavimas**

Automatiškai įtraukia per nuskaitymo procesą rastus kenkėjiškus kodus į izoliuotų kodų sąrašą.

Kitų funkcijų naudojimas

Greitasis neįgaliesiems pritaikytų funkcijų paleidimas

Galite naudoti meniu **Pritaikymo neįgaliesiems nuorodos** ir greitai paleisti neįgaliesiems pritaikytas funkcijas. Paspauskite ir laikykite paspaudę „Samsung Smart Control“ mygtuką . Taip pat galite įprastame nuotolinio valdymo pulte paspausti mygtuką **AD/SUBT**. Meniu **Pritaikymo neįgaliesiems nuorodos** pateikiamos parinktys **Garso sistemos ap.**, **Subtitrai**, **Meniu ryškumas**, **Didelis kontrastas**, **Padidinti**, ir **Kelios garso išvestys**.



Meniu Pritaikymo neįgaliesiems nuorodos gali skirtis, atsižvelgiant į modelį.

Meniu skaidrumo reguliavimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Meniu ryškumas **Band. dab.**

Galite nustatyti meniu skaidrumą.



Nustačius **Didelis kontrastas** į **Įjungti**, meniu rodymo režimas automatiškai persijungia į nepermatomą. Negalite keisti **Meniu ryškumas** nuostatų rankiniu būdu.

Baltas tekstas juodame fone (didelis kontrastas)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Didelis kontrastas **Band. dab.**

Galite keisti pagrindinių paslaugų ekranus į baltą tekstą juodame fone arba keisti skaidrius televizoriaus meniu į nepermatomus, kad būtų lengviau skaityti tekstą. Kad aktyvintumėte šią funkciją, nustatykite **Didelis kontrastas** į **Įjungti**.

Šrifto didinimas (silpnaregiams)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Padidinti **Band. dab.**

Galite padidinti ekrane rodomą šriftą. Kad aktyvintumėte šią funkciją, nustatykite **Padidinti** į **Įjungti**.

Televizoriaus garso leidimas per „Bluetooth“ ausines (turintiesiems klausos negalią)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Kelios garso išvestys **Band. dab.**

Galite vienu metu įjungti ir televizoriaus garsiakalbį, ir „Bluetooth“ ausines. Veikiant šiai funkcijai, kai reguliuojate televizoriaus garsumą, galite nustatyti, kad „Bluetooth“ ausinės veiktų garsiau nei televizoriaus garsiakalbis.



Prijungiant „Bluetooth“ ausines prie televizoriaus, aktyvinamas **Kelios garso išvestys** meniu. Daugiau apie tai, kaip prijungti „Bluetooth“ ausines prie televizoriaus, skaitykite skyriuje „Televizoriaus garso klausymasis per „Bluetooth“ ausines“.

Meniu kalbos keitimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Meniu kalba **Band. dab.**

Galite naudoti šią funkciją, kad pakeistumėte meniu kalbą. Pasirinkite kalbą iš sąrašo.

Slaptažodžio nustatymas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Keisti PIN kodą **Band. dab.**

Jei norite užrakinti kanalus, iš naujo nustatyti televizorių ar keisti televizoriaus nuostatas, galite įvesti asmens tapatybės numerį (PIN kodą).

Rodomas PIN kodo įvesties langas. Įveskite PIN. Kad patvirtintumėte, įveskite jį dar kartą. Numatytasis PIN kodas yra 0000. (Prancūzijoje, Italijoje – 1111)



Jeigu pamiršote PIN kodą, galite atkurti jį, naudodamiesi nuotolinio valdymo pultu. Kai televizorius įjungtas, paspauskite šiuos nuotolinio valdymo pulto mygtukus, kad atkurtumėte PIN kodą į 0000 (Prancūzijoje, Italijoje – 1111): **MUTE** → **+** („Volume Up“) → **RETURN** → **–** („Volume Down“) → **RETURN** → **+** → **RETURN**.

Įspėjimų tikrinimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Pranešimai **Band. dab.**

Galite peržiūrėti televizoriaus sugeneruotą įvykių pranešimų sąrašą. Ekrane rodoma **Pranešimai**, kai būna įvykių, pvz., išleidžiamas programėlės naujinimas ar prisijungiama / atsijungiama nuo „Samsung“ paskyros.



Jei norite ištrinti visus įspėjimus, pasirinkite **Ištrinti viską**.



Jei norite per interneto naršyklę patikrinti SMART TV pranešimus apie paslaugas, pasirinkite **Paslaugos pranešimas**.

Prog. įvert. užrakt.

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Prog. įvert. užrakt.

Funkcija **Prog. įvert. užrakt.** užblokuoja programas, kurių įvertinimas yra didesnis nei pageidaujamas. Tai yra naudinga norint kontroliuoti, ką vaikai žiūri per televizorių. Ši funkcija neveiks su programomis iš išorinių šaltinių, pavyzdžiui, DVD leistuvų arba USB failų.

Šis PIN kodas yra reikalingas blokuojamai programai žiūrėti.

Funkcija **Prog. įvert. užrakt.** neprieinama HDMI arba komponento režimu.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Žaidimų režimo įjungimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > Ždm. rež. **Band. dab.**

Galite įjungti žaidimų režimą ir optimizuoti televizoriaus nuostatas, kad būtų galima žaisti vaizdo žaidimus per žaidimų pultą, pavyzdžiui, „PlayStation™“ arba „Xbox™“.

 Įprastai žiūrint televizorių, žaidimų režimas negalimas.

 Ekranas gali šiek tiek drebėti.

 Įjungus **Ždm. rež.**, **Vaizdo režimas** ir **Garso režimas** yra automatiškai perjungiami į **Žaidimai**.

 Jei norite naudoti kitą išorinį įrenginį, iš pradžių atjunkite žaidimų pultą ir išjunkite **Ždm. rež.**

Sodresnės spalvos ir aukščiausia vaizdo kokybė (BD Wise)

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > BD Wise **Band. dab.**

Galite pagerinti spalvų ir vaizdo kokybę, prijungdami „Samsung“ DVD grotuvą, „Blu-ray“ grotuvą ar namų kino sistemą, palaikančią **BD Wise**. Įjungus „BD Wise“, automatiškai pagerinama televizoriaus skiriamoji geba.

 Ši funkcija galima tik tada, kai išorinis įrenginys yra prijungtas HDMI kabeliu.

Grįžtamojo garso ryšio įjungimas / išjungimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > Grįžt. garso ryšys **Band. dab.**

Naudokite grįžtamąjį garso ryšį, kad naršydami meniu ir pasirinkdami meniu parinktis gautumėte garso užuominų. Galite jį nustatyti į **Mažas**, **Vidutinis**, **Didelis** arba **Išjungti**.

Valdymo lazdelės užrakinimas / atrakinimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > Skydelio užraktas **Band. dab.**

Galite užrakinti ir atrakinti televizoriaus priekinio skydelio mygtukus (menu, kanalų ir garsumo) ir televizoriaus užpakalinėje dalyje esančią valdymo lazdelę.

„Samsung“ logotipo rodymas / slėpimas paleidžiant televizorių

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > Pal. logotipas **Band. dab.**

Galite leisti arba neleisti rodyti „Samsung“ logotipo, pasirodančio įjungiant televizorių.

 Ši funkcija neprieinama, kai „Samsung“ greitis įjungimas nustatytas į **Įjungti**.

Televizoriaus greitesnio paleidimo įjungimas

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > „Samsung“ greitis įjungimas **Band. dab.**

Galite nustatyti „Samsung“ greitis įjungimas į **Įjungti**, kad televizorius būtų greičiau paleidžiamas.

-  Kai „Samsung“ greitis įjungimas yra nustatyta į **Įjungti**, televizoriuje gali būti išsaugoma jame naudotų programėlių istorija.
-  Net jei „Samsung“ greitis įjungimas funkcija įjungta, išjungus televizorių jo energijos sąnaudos atitiks parengties režimo sąnaudas, nurodytas gaminio etiketėje.
-  Įjungus televizorių „Samsung“ greitis įjungimas funkcija veiks, jei televizoriaus maitinimo kabelis vis dar yra prijungtas, kai nustatote „Samsung“ greitis įjungimas į **Įjungti**. Jei atjungsite, vėl prijungsite maitinimo kabelį ir įjungsite televizorių, ši funkcija neveiks.

Kad kamera neblyksėtų

(MENU/123) > MENU > Sistema > Bendros > Mirgėj. mažin.

Jei norite, kad kamera neblyksėtų, pakeiskite kabelio maitinimo dažnį.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Televizoriaus registravimas kaip „DivX“ sertifikuoto įrenginio (mokamų „DivX“ filmų žiūrėjimas)

(MENU/123) > MENU > Sistema > DivX® Video On Demand

Per televizorių galite žiūrėti „DivX DRM“ apsaugotų filmų, jei jis yra registruotas kaip „DivX“ sertifikuotas įrenginys.

-  Skaitmeninių teisių valdymas (DRM) atlieka techninio apsaugos mechanizmo vaidmenį, kad būtų apsaugotos turinio teikėjo autorių teisės.
-  Įrašytus filmus ir nemokamus „DivX“ filmus galite žiūrėti neužsiregistravę.
-  Prieš užregistruodami televizorių kaip sertifikuotą „DivX“ įrenginį, apsilankykite „DivX“ interneto svetainėje (<http://www.divx.com>) ir prisijunkite prie savo naudotojo paskyros. Jei neturite paskyros, susikurkite ją.

Televizoriaus nuostatų atkūrimas į numatytąsias

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Atstatyti **Band. dab.**

Galite atkurti visas televizoriaus nuostatas (išskyrus interneto ir tinklo nuostatas) į numatytąsias.

1. Pasirinkite **Atstatyti**. Bus parodytas PIN saugos kodo įvesties langas.
2. Įveskite saugos PIN kodą, tada pasirinkite **Taip**. Atkuriamos visos numatytosios nuostatos. Televizorius išsijungia ir vėl automatiškai įsijungia, tada parodomas ekranas **Nustatymai**.

 Daugiau informacijos apie **Nustatymai** rasite naudotojo vadove, kurį gavote kartu su televizoriumi.

Televizoriaus kaip demonstruojamojo modelio naudojimas (mažmeninės prekybos vietoms)

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Naudoj. režimas **Band. dab.**

Nustatydami šį režimą į **Pard. demonstrac.**, galite naudoti televizorių kaip demonstruojamąjį modelį mažmeninės prekybos vietose.

-  Kitokiai paskirčiai pasirinkite **Naud. nam.**
-  Kai pasirinkta **Pard. demonstrac.**, kai kurios funkcijos bus išjungtos, o televizorius po iš anksto nustatyto laiko automatiškai nustatomas iš naujo.

Automatinis duomenų paslaugos paleidimas

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

(MENU/123) > MENU > Transliacija > Kanalo nustatymai > Aut.duom. pas.pal.

Galite pasirinkti, ar duomenų paslauga bus paleista automatiškai. Jeigu galima šiuo metu žiūrimo kanalo duomenų paslauga, pasirinkite mygtuką **A** ir mėgaukitės įvairiomis duomenų paslaugomis.

 Ši funkcija negalima, jei vykdoma bet kokia kita antrinė funkcija.

 Informacija, pateikiama naudojantis duomenų paslauga, gali skirtis pagal tai, koks yra transliuotojas.

 Atsižvelgiant į paslaugą, kanalus perjungti skaičių mygtukais, kai naudojama duomenų paslauga, gali būti neįmanoma.

 Jei **Aut.duom. pas.pal.** nustatyta į **Įjungti**, bus rodomas įkėlimo ekranas, o funkcija laikinai negalima.

„HbbTV“

 Kai kuriose šalyse „HbbTV“ yra duomenų paslauga.

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

 Tam tikros transliacijos gali nepalaikyti „HbbTV“.

Jei norite naudoti „HbbTV“, atsisiųskite, įdiekite ir paleiskite „HbbTV“ valdiklį iš SAMSUNG APPS, tada vadovaukitės ekrane rodomomis instrukcijomis.

„HbbTV“ yra išjungta pagal numatytąsias nuostatas. Jei norite naudoti „HbbTV“, eikite į (MENU/123) > MENU > Sistema > Duomenų paslauga ir nustatykite šią parinktį į **Įjungti**. (Atsižvelgiant į šalį)

- „HbbTV“ neprieinama, veikiant funkcijai „Timeshift“ arba leidžiant įrašytą vaizdo įrašą.
- Atsižvelgiant į transliavimo stoties ar programėlės tiekėjo aplinkybes, programėlė gali laikinai neveikti per „HbbTV“.
- Programėlė per „HbbTV“ gali būti prieinama tik tada, jei televizoriaus tinklas prijungtas prie išorinio tinklo. Atsižvelgiant į tinklo sąlygas, programėlė gali veikti netinkamai.
- Jeigu esamas kanalas suderinamas ir su „HbbTV“, ir su ne „HbbTV“ teksto įvedimo režimais, dukart spustelėkite klavišą TTX ir taip įjunkite šią funkciją.

„HbbTV“ naudojimas

- Kai ekrane nurodoma (**A** ar pan.), kad „HbbTV“ yra pasiekama.
- Nuotolinio valdymo pulte vieną kartą spustelėkite mygtuką TTX – įjungiamas „HbbTV“ teksto įvesties režimas.
- Nuotolinio valdymo pulte dukart spustelėkite mygtuką TTX – įjungiamas ne „HbbTV“ teksto įvesties režimas.

Televizoriaus dekodavimo kortelės naudojimas (CI arba CI+ kortelė)

Skirtinguose modeliuose televizoriaus dekodavimo kortelė gali būti jungiama skirtingai.



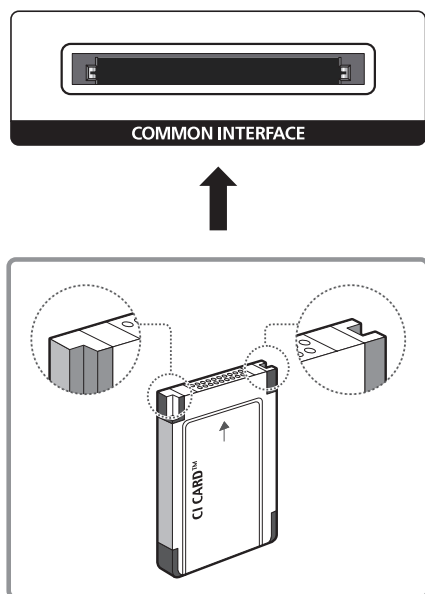
Jei norite prijungti arba atjungti CI arba CI+ kortelę, išjunkite televizorių.



Patariame įstatyti CI arba CI+ kortelę (dekodavimo kortelę), prieš tvirtinant televizorių ant sienos, nes gali būti sunku ir pavojinga tai daryti, kai jis jau pritvirtintas.

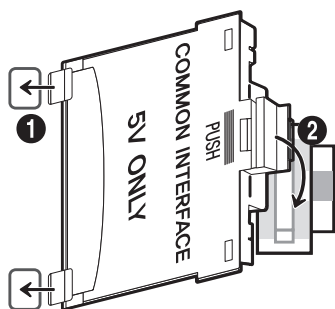
CI arba CI+ kortelės jungimas per BENDROSIOS SĄSAJOS angą

Junkite CI arba CI+ kortelę į BENDROSIOS SĄSAJOS angą, kaip pavaizduota toliau esančioje iliustracijoje.



CI arba CI+ kortelės jungimas per BENDROSIOS SĄSAJOS angą su CI KORTELĖS adapteriu

Įstatykite CI KORTELĖS adapterį į BENDROSIOS SĄSAJOS angą



Jei norite prijungti CI KORTELĖS adapterį prie televizoriaus, atlikite toliau nurodytus veiksmus.

1. Įstatykite CI KORTELĖS adapterį į dvi angas 1 gaminyje.

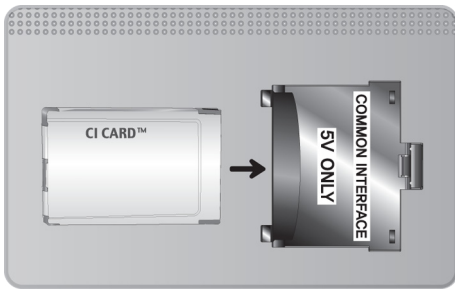


Raskite dvi angas užpakalinėje televizoriaus sienelėje prie BENDROSIOS SĄSAJOS angos.

2. Įstatykite CI KORTELĖS adapterį į 2 gaminio BENDROSIOS SĄSAJOS angą.

CI arba CI+ kortelės prijungimas

Junkite CI arba CI+ kortelę į BENDROSIOS SĄSAJOS angą, kaip pavaizduota toliau esančioje iliustracijoje.



CI arba CI+ kortelės naudojimas

Norint žiūrėti mokamus kanalus, būtina įstatyti CI arba CI+ KORTELE.

- „Samsung“ televizorius palaiko CI+ 1.3 standartą. Televizoriaus ekrane rodomas pranešimas „Signalas užšifruotas“, pvz., dėl nesuderinamų CI+ 1.3 versijų. Jei kilo problemų, susisiekite su „Samsung“ pagalbos centru.
- Nejstačius CI arba CI+ kortelės, per kai kuriuos kanalus gali būti rodomas pranešimas „Signalas užšifruotas“.
- Po 2–3 minučių ekrane bus rodoma susiejimo informacija: telefono numeris, CI arba CI+ KORTELĖS informacija, pagrindinio kompiuterio ID ir kiti duomenys. Jei ekrane rodomas klaidos pranešimas, kreipkitės į paslaugų teikėją.
- Sukonfigūravus kanalų informaciją, ekrane rodomas pranešimas „Naujinimas baigtas“. Tai rodo, kad kanalų sąrašas atnaujintas.



CI arba CI+ KORTELE turite įsigyti iš vietinio kabelinės televizijos paslaugų teikėjo.



CI arba CI+ KORTELE išimkite atsargiai traukdami pirštais, nes ją numetę galite apgadinti.



CI arba CI+ KORTELE įstatykite ant kortelės nurodyta kryptimi.



Skirtingų modelių BENDROSIOS SĄSAJOS angos vieta gali skirtis.



Kai kuriose šalyse ar regionuose CI arba CI+ KORTELE nepalaikoma; teiraukitės savo įgaliotojo atstovo.



Jei kils sunkumų, kreipkitės į paslaugos teikėją.



Įstatykite esamas antenos nuostatas palaikančią CI arba CI+ KORTELE. Ekranu vaizdas bus iškraipytas arba nebus rodomas.

Teleteksto funkcija

 Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Teleteksto rodyklėje pateikiama informacija, kaip naudotis šia paslauga. Kad teleteksto informacija būtų rodoma tiksliai, būtina, kad kanalo signalas būtų stabiliai priimamas. Priešingu atveju gali trūkti informacijos arba bus nerodomi kai kurie puslapiai.

 Teleteksto puslapius galite keisti nuotolinio valdymo pulto skaičių mygtukais.

 **Teletekstas įjungtas / derinys / išjungtas:** esamam kanalui įjungiamas teleteksto režimas. Jei norite, kad teletekstas sutaptų su rodomu kanalu, paspauskite dukart. Paspauskite jį dar kartą ir uždarykite teletekstą.

 **Saugoti:** išsaugomi teleteksto puslapiai.

 **Dydis:** viršutinėje ekrano dalyje teletekstas rodomas dvigubu dydžiu. Jei norite perkelti tekstą į apatinę ekrano dalį, paspauskite mygtuką dar kartą. Jei norite įjungti įprastą vaizdą, paspauskite mygtuką dar kartą.

 **Sulaikyti:** kai yra keletas antrinių puslapių, kurie toliau eina automatiškai, užlaikomas to paties puslapio rodinys. Jei norite atšaukti veiksmą, paspauskite mygtuką dar kartą.

Spalvoti mygtukai (raudonas, žalias, geltonas, mėlynas): jei televizijos transliuotojas naudoja sistemą FASTEXT, įvairios teleteksto puslapyje aprašomos temos yra šifruojamos spalvomis, jas galima pasirinkti spalvotais nuotolinio valdymo pulto mygtukais. Paspauskite pasirinktą temą atitinkančios spalvos mygtuką. Rodomas spalvomis pažymėtas puslapis. Taip pat galima pasirinkti ir elementus. Jei norite peržiūrėti ankstesnį ar kitą puslapį, spustelėkite atitinkamos spalvos mygtuką.

 **Režimas:** parenka teleteksto režimą (SĄRAŠAS / „FLOF“). Paspaudus, kai veikia režimas SĄRAŠAS, persijungia į sąrašo išsaugojimo režimą. Sąrašo įrašymo režimu galite išsaugoti teleteksto puslapį, spausdami mygtuką  (išsaugoti).

 **Papildomas puslapis:** rodomi esami papildomi puslapiai.

 **Puslapiu aukšty:** rodomas kitas teleteksto puslapis.

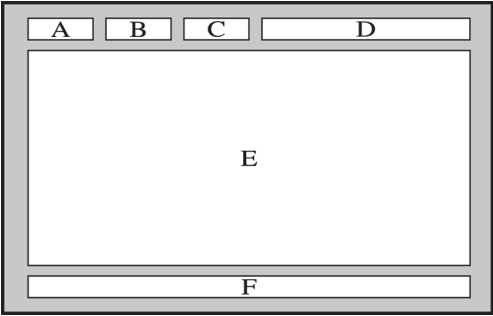
 **Puslapiu žemyn:** rodomas ankstesnis teleteksto puslapis.

 **Rodyklė:** žiūrėti teletekstą, bet kada įjungia rodyklę (turinį).

 **Rodyti:** rodomas paslėptas tekstas (pvz., atsakymai į viktorinos klausimus). Jei norite įjungti įprastą vaizdą, paspauskite mygtuką dar kartą.

 **Atšaukti:** teleteksto rodinys sumažinamas tiek, kad sutaptų su esama transliacija.

Įprastas teleteksto puslapis



Dalis	Turinys
A	Pasirinkto puslapio numeris.
B	Rodomo kanalo atpažinimo kodas.
C	Rodomo puslapio numeris arba paieškos nurodymai.
D	Data ir laikas.
E	Tekstas.
F	Būsenos informacija. FASTEXT informacija.

Pagalba gavimas

Palaikymas per Nuotolinis valdymas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Nuotolinis valdymas **Band. dab.**

Jei jums reikia pagalbos dėl televizoriaus, galite naudoti šią funkciją, kad „Samsung Electronics“ atliktų jūsų televizoriaus diagnostiką nuotoliniu būdu. Prieš naudojantis šia paslauga, reikės perskaityti ir sutikti su paslaugų sutartimi. Tada „Samsung Electronics“ technikas nuotoliniu būdu atliks diagnostiką, sutaisys ir atnaujins jūsų televizorių.



Šiai parinkčiai reikia interneto ryšio.

Ką gali atlikti nuotolinė techninė pagalba?

„Samsung“ nuotolinės pagalbos paslauga užtikrina asmeninę pagalbą, kurią teikdamas „Samsung“ technikas gali nuotoliniu būdu atlikti toliau nurodytus veiksmus.

- **Nustatyti** jūsų televizoriaus problemą
- **Parinkti televizoriaus nuostatus** pagal jūsų poreikius
- **Atkurti numatytąsias televizoriaus nuostatus**
- Įdiegti rekomenduojamus **programinės aparatinės įrangos naujinius**

Kaip tai veikia?

Pasirengti tam, kad „Samsung“ technikas nuotoliniu būdu teiktų techninę priežiūrą, yra tikrai paprasta.



Paskambinkite į „Samsung“ centrą ir paprašykite nuotolinės pagalbos.



Atidarykite savo televizoriaus meniu ir pereikite į skyrių „Pagalba“.



Pasirinkite nuotolinį valdymą, tada perskaitykite ir sutikite su paslaugų sutartimi. Pasirodžius PIN kodo ekranui pateikite PIN numerį atstovui.



Atstovas turės prieigą prie jūsų televizoriaus.

Kontaktinės informacijos radimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Susis. su „Samsung“

Galite rasti „Samsung“ svetainės adresą, skambučių centro telefono numerį, jūsų televizoriaus modelio numerį, televizoriaus programinės įrangos versiją, informaciją apie „Smart Hub“ ir kitą informaciją, kurios gali prireikti, siekiant gauti palaikymo paslaugą iš „Samsung“ skambučių centro agento arba „Samsung“ svetainėje.



Jei norite peržiūrėti atvirojo kodo licenciją, paspauskite mygtuką **A**.

Su vaizdu susijusi problema

Vaizdo tikrinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Vaizdo patikrinimas **Band. dab.**

Prieš peržiūrėdami toliau pateiktą problemų ir sprendimų sąrašą, paleiskite **Vaizdo patikrinimas**, kad nustatytumėte, ar problema susijusi su televizoriumi. **Vaizdo patikrinimas** rodo didelės raiškos vaizdą, kurį galima patikrinti ir nustatyti, ar jame nėra trūkumų ar trukdžių.

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Mirgėjimas ir blankimas	Jei „Samsung“ televizoriaus rodomas vaizdas kartais mirksi ar blanksta, gali prireikti išjungti kai kurias energijos taupymo funkcijas. Išjunkite Energij. Taupymas (MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas > Energij. Taupymas arba Ekonom. jutiklis (MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas > Ekonom. jutiklis .
Komponentinės jungtys / ekrano spalva	Jei matote, kad „Samsung“ televizoriaus ekrane rodomos netinkamos spalvos arba nespaltotas vaizdas, paleiskite Vaizdo patikrinimas (MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Vaizdo patikrinimas . Jei tikrinimo rezultatai rodo, kad problemą sukėlė ne televizorius, atlikite toliau nurodytus veiksmus. - Patvirtinkite, kad televizoriaus vaizdo įvesties jungtys prijungtos prie teisingų išorinio įrenginio vaizdo išvesties jungčių. - Patikrinkite ir kitas jungtis. Jei televizorius yra prijungtas prie išorinio įrenginio per komponentinį kabelį, įsitikinkite, kad Pb, Pr ir Y lizdai yra prijungti prie tinkamų jungčių.
Ekrano šviesumas	Jei jūsų „Samsung“ televizoriaus spalvos yra tinkamos, tačiau šiek tiek per tamsios arba per šviesios, pabandykite pakeisti toliau nurodytas nuostatas. Eikite į meniu Vaizdas ir sureguliuokite nuostatas Fono apšviet., Kontrastas, Šviesumas, Ryškumas, Spalva ir Atspalvis (Ž/R).
Šešėliniai vaizdai, vaizdo susilieėjimas arba vibravimas	Jei pastebėjote šešėlinių vaizdų arba jie ekrane susilieja, naudokite funkciją Auto Motion Plus (MENU/123) > MENU > Vaizdas > Vaizdo nustatymai > Auto Motion Plus problemai spręsti.
Nepageidaujamas išsijungimas	Jei atrodo, kad jūsų „Samsung“ televizorius išsijungia pats, pabandykite išjungti kai kurias televizoriaus energijos vartojimo efektyvumo funkcijas. Pažiūrėkite, ar įjungta parinktis Išjung. laikmat. (MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Išjung. laikmat. . Parinktis Išjung. laikmat. automatiškai išjungia televizorių praėjus nurodytam laikui. Jei išjungimo laikmatis nebuvo įjungtas, pažiūrėkite, ar įjungta parinktis Bdj. r. neg. sgnl. (MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas > Bdj. r. neg. sgnl. arba Auto. išjung. (MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas > Auto. išjung. , ir ją išjunkite.
Ijungimo problemos	Kai televizorius yra įjungtas, nuotolinio valdymo imtuvas mirksi 5 kartus, kol ekranas įsijungia. Jeigu iškiltų problemų įjungiant „Samsung“ televizorių, prieš skambindami aptarnavimo skyriui, atlikite keletą patikros veiksmų. Įsitikinkite, kad abu televizoriaus maitinimo laidai yra tinkamai prijungti ir nuotolinio valdymo pultas veikia įprastai. Patikrinkite, ar antenos kabelis arba kabelinės televizijos kabelis gerai prijungtas. Jei turite kabelinės / palydovinės televizijos priedėlį, įsitikinkite, kad jis yra prijungtas ir įjungtas.
Neįmanoma rasti kanalo	Jei jūsų televizorius neprijungtas prie kabelinės arba palydovinės televizijos priedėlio, paleiskite Nustatymai (MENU/123) > MENU > Sistema > Nustatymai arba Automatinis derinimas (Transliacija > Automatinis derinimas) .

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Televizorius rodo ne taip gerai, kaip rodė parduotuvėje.	Parduotuvėse visi gaminiai nustatyti rodyti HD (didelės skiriamosios gebos) skaitmeninius kanalus. Jei turite analoginį kabelinės televizijos imtuvą / signalo keitiklį, naudokite skaitmeninio signalo keitiklį. Jeigu norite HD (didelės skiriamosios gebos) vaizdo kokybės, naudokite HDMI arba komponentinius kabelius. Daugelis HD kanalų savo kokybe yra geresni nei SD (įprastos skyros) kanalai. Susiraskite kanalą, kuris transliuoja tikrą didelės skiriamosios gebos turinį. • Kabelinės / palydovinės televizijos abonementams: išbandykite HD kanalus iš kanalų sąrašo. • Jei naudojate antžeminio / kabelinio ryšio antenos jungtį: HD kanalus išmėginkite paleidę automatinio derinimo funkciją. Nustatykite kabelinės arba palydovinės televizijos imtuvo vaizdo išvestį į 1080i arba 720p.
Iškreiptas vaizdas.	Suspaudus vaizdo turinį, vaizdas gali būti iškraipomas dažniausia tada, kai vaizdai juda greitai, pavyzdžiui, per sporto programas ir veiksmo filmus. Vaizdas gali būti iškreiptas dėl silpno signalo lygio ar blogos kokybės. Tai ne su televizoriumi susijusi problema. Jeigu netoli televizoriaus (apytiksliai iki 1 m atstumu) naudojamos mobilieisiais telefonais, tai gali sukelti analoginių arba skaitmeninių kanalų trikdžių.
Netinkamos spalvos arba jų nėra.	Jei naudojate komponentines jungtis, įsitikinkite, kad komponentiniai kabeliai yra prijungti prie tinkamų lizdų. Netinkamos arba atsilaisvinusios jungtys gali sukelti su spalvomis susijusių problemų, taip pat gali visai nebūti vaizdo.
Rodomas prastos kokybės spalvos arba vaizdas nepakankamai šviesus.	Eikite į meniu Vaizdas ir sureguliuokite nuostatas Vaizdo režimas, Šviesumas, Ryškumas ir Spalva. Pažiūrėkite, ar įjungta parinktis Energij. Taupymas (MENU/123) > MENU > Sistema > Ekonom. sprendimas > Energij. Taupymas. Pabandykite iš naujo nustatyti vaizdą. ((MENU/123) > MENU > Vaizdas > Nust. vai. iš nau.)
Ekrano krašte matosi taškuota linija.	Pakeiskite Vaizdo dydis į 16:9. Pakeiskite kabelinės / palydovinės televizijos imtuvo skiriamąją gebą.
Vaizdas yra nespalvotas.	Jei naudojate AV (garso / vaizdo) įvestį, prijunkite vaizdo kabelį (geltoną) prie televizoriaus žalios spalvos lizdo.

-  Jei patikrinimo vaizdas neparodomas arba jame yra trukdžių ar iškraipymų, tai gali būti televizoriaus problema. Kreipkitės pagalbos į „Samsung“ skambučių centrą.
-  Jei patikrinimo vaizdas rodomas tinkamai, gali būti, kad netinkamai veikia išorinis įrenginys. Patikrinkite jungtis.
-  Jei nepavyko išspręsti problemos, patikrinkite signalo stiprumą arba žr. išorinio įrenginio instrukciją.

Garsas girdimas neaiškiai

Garso tikrinimas

(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Garso patikrinimas **Band. dab.**

Jei televizorius leidžia neiškraipytą garso tikrinimo melodiją, gali būti, kad netinkamai veikia išorinis įrenginys arba gaunamas nepakankamai stiprus transliacijos signalas.

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Nustačius didžiausią garsumą, garso nėra arba jis per silpnas.	Patikrinkite prie televizoriaus prijungto įrenginio garsumą (kabelinės / palydovinės televizijos priedėlio, DVD, „Blu-ray“ ir kt.).
Vaizdas geras, tačiau nėra garso.	Nustatykite (MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > Pasir. garsiakalbį > TV garsiakalbis. Jeigu naudojate išorinį įrenginį, patikrinkite jo garso išvesties parinktį (pavyzdžiui, jeigu kabelinės televizijos imtuvas prie televizoriaus prijungtas HDMI kabeliu, gali prireikti pakeisti imtuvo garso išvesties parinktį į HDMI). Jei norite klausytis kompiuterio garso, prijunkite išorinį garsiakalbį prie kompiuterio garso išvesties jungties. Jei televizoriuje yra lizdas ausinėms, patikrinkite, ar į jį nieko neįkišta. Paleiskite prijungtą įrenginį iš naujo – atjunkite ir vėl prijunkite įrenginio maitinimo laidą.
Garsiakalbiai skleidžia keistą garsą.	Įsitikinkite, kad garso kabelis yra prijungtas prie tinkamos garso išvesties jungties išoriniame įrenginyje. Jei prijungta antena ar kabelinės televizijos imtuvas, patikrinkite signalų informaciją. Jei signalai silpni, garsas gali būti iškreiptas. Paleiskite Garso patikrinimas (MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Garso patikrinimas).

Su transliavimu susijusi problema

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Televizorius gauna ne visų kanalų signalus.	- įsitikinkite, kad prie televizoriaus tvirtai prijungtas bendraašis kabelis; - Paleiskite Nustatymai (MENU/123) > MENU > Sistema > Nustatymai) arba Automatinis derinimas (MENU/123) > MENU > Transliacija > Automatinis derinimas). - jei naudojate anteną, patikrinkite, ar jos padėtis tinkama ir ar visos jungtys saugiai prijungtos.
Per skaitmeninius kanalus nerodomi subtitrai.	Eikite į Subtitrai (MENU/123) > MENU > Sistema > Prit. neįgaliesiems > Subtitrai) ir pakeiskite Subtitrų režimas . Kai kurie kanalai gali neturėti subtitrų duomenų.
Iškreiptas vaizdas.	Vaizdo turinio glaudinimas gali sukelti vaizdo iškraipymų. Tai daugiausia susiję su greitai judančiais vaizdais, pavyzdžiui, žiūrint sporto programas ir veiksmo filmus. Jei signalas silpnas, vaizdas gali būti iškreiptas. Tai ne su televizoriumi susijusi problema.

Negaliu prijungti kompiuterio

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Pasirodo pranešimas „Režimas nepalaikomas“.	Nustatykite savo kompiuterio išvesties skiriamąją gebą į televizoriaus palaikomą gebą.
Vaizdas rodomas tinkamai, tačiau nėra garso.	Jei naudojate HDMI jungtį, patikrinkite kompiuterio garso išvesties nuostatą. Jei naudojate HDMI-DVI kabelį, reikia atskiros garso kabelio.

Nepavyksta prisijungti prie interneto

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Nepavyko užmegzti belaidžio tinklo ryšio.	Įsitikinkite, kad belaidis modemas / maršruto parinktuvas yra įjungtas ir prijungtas prie interneto.
Nepavyko internetu atnaujinti programinės įrangos.	Patikrinkite prisijungimo prie tinklo būseną (MENU/123) > MENU > Tinklas > Tinklo būseną). Jei televizorius neprijungtas prie tinklo, prisijunkite prie tinklo. Naujinimas sustos, jei jau turite naujausią programinės įrangos versiją.

Duomenų paslauga

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Kodėl ekrane pateikiami pranešimai, nors nepasirinkau duomenų paslaugos parinkties?	Jei parinktis Aut.duom. pas.pal. yra nustatyta į Įjungti , pranešimai savaime bus rodomi ekrane, kai žiūrėsite duomenų paslaugą palaikančią laidą. Jei laida nepalaiko duomenų paslaugos, ekrane nebus rodoma jokių pranešimų. Jei nenorite gauti duomenų paslaugos pranešimų, išjunkite Aut.duom. pas.pal.
Kaip galima paslėpti duomenų paslaugos pranešimus?	Paspauskite ir laikykite paspaudę mygtuką RETURN . Jei nenorite gauti duomenų paslaugos pranešimų, išjunkite Aut.duom. pas.pal.
Kaip galima naudoti duomenų paslaugą?	Įjungus automatinio duomenų paslaugos paleidimo parinktį, pranešimai ekrane rodomi automatiškai, kai žiūrite duomenų paslaugą palaikančią laidą. Galite paspausti atitinkamus ekrane rodomus mygtukus, kad pasiektumėte papildomų funkcijų, kurias teikia tokia laida.
Kas yra sąveikioji paslauga ir kaip ji veikia?	Sąveikiosios paslaugos apima žiūrovų apklausas, viktorinas, bilietų užklausas, gaminių pirkimą ir kitokią sąveiką tarp žiūrovo ir televizijos stoties. Paprastai reikia sukurti paskyrą transliuotojo serveryje ir prisijungti prie savo paskyros, kad galėtumėte naudotis siūlomomis sąveikiosiomis paslaugomis. Atkreipkite dėmesį, kad sąveikiosios paslaugos prieinamos tik tada, kai televizorius yra prijungtas prie interneto. Be to, pagal T-komercijos nuostatas reikalaujama turėti sertifikatą. Nukopijuokite savo sertifikatą iš kompiuterio į USB įrenginį ir prijunkite tą įrenginį prie televizoriaus. (Sąveikiosios paslaugos dar neteikiamos. Faktinė paslaugos paleidimo data gali keistis, atsižvelgiant į transliuotoją.)
Rodomas pranešimas „Gaunama“, bet nieko nevyksta.	Tai rodo, kad įvyko klaida priimant duomenis. Taip pat ekrane bus parodytas vykdymo klaidos pranešimas. Jei taip atsitinka, bandykite dar kartą.
Kai buvo paleista duomenų paslauga, ekrane nieko nerodoma.	Duomenų perdavimo paslauga gali būti inicijuojama arba transliuotojas galėjo apriboti signalą.

Neveikia planuoto įrašymo / „Timeshift“ funkcija

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Negalima naudoti Planuoti įrašymą .	Patikrinkite, ar USB įrenginys prijungtas prie televizoriaus. Įrašymas bus sustabdytas savaime, jei signalas bus per silpnas. Funkcija „Timeshift“ neveiks, jei USB įrenginyje nėra pakankamai vietos.

„Anynet+“ (HDMI-CEC) neveikia

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
„Anynet+“ neveikia.	Patikrinkite, ar įrenginys turi funkciją „Anynet+“. Sistema „Anynet+“ veikia tik su „Anynet+“ įrenginiais. Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas „Anynet+“ įrenginio maitinimo laidas. Patikrinkite „Anynet+“ įrenginio kabelių jungtis. Eikite į Anynet+ (HDMI-CEC) (MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) ir patikrinkite, ar Anynet+ (HDMI-CEC) nustatyta į Ijungti. Patikrinkite, ar televizoriaus nuotolinio valdymo pulte nustatytas televizoriaus režimas. Patikrinkite, ar nuotolinis valdymo pultas yra suderinamas su „Anynet+“. „Anynet+“ gali neveikti, jei įjungtos tam tikros funkcijos, pavyzdžiui, kanalų paieška, „Smart Hub“, „Plug & Play“ ir pan. Jei atjungėte ir vėl prijungėte HDMI kabelį, dar kartą nuskaitykite įrenginius arba išjunkite savo televizorių ir vėl įjunkite.
Noriu pradėti naudoti „Anynet+“.	Patikrinkite, ar „Anynet+“ įrenginys yra tinkamai prijungtas prie televizoriaus, tada pasirinkite meniu Anynet+ (HDMI-CEC) (MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) ir patikrinkite, ar parinktis Anynet+ (HDMI-CEC) yra nustatyta į Ijungti.
Noriu baigti dirbti su „Anynet+“.	„Anynet+“ meniu pasirinkite Žiūrėti TV. Pasirinkite ne „Anynet+“ įrenginį iš sąrašo Šaltinis.
Ekrane bus parodytas pranešimas „Jungiamasi prie „Anynet+“ įrenginio.“ arba „Atsijungiama nuo „Anynet+“ įrenginio“.	Kai konfigūruojate „Anynet+“ arba jungiate į žiūrėjimo režimą, negalite naudoti nuotolinio valdymo pulto. Nuotolinio valdymo pultą naudokite tada, kai televizorius baigė konfigūruoti „Anynet+“ arba persijungė į žiūrėjimo režimą.
Nepavyksta paleisti „Anynet+“ įrenginio.	Negalima leisti įrenginio, kai veikia funkcija Nustatymai.
Nerodomas prijungtas įrenginys.	Patikrinkite, ar įrenginys palaiko „Anynet+“. Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas HDMI kabelis. Eikite į Anynet+ (HDMI-CEC) (MENU/123) > MENU > Sistema > Anynet+ (HDMI-CEC) ir patikrinkite, ar Anynet+ (HDMI-CEC) nustatyta į Ijungti. Dar kartą nuskaitykite „Anynet+“ įrenginius. „Anynet+“ įrenginius prie televizoriaus reikia jungti HDMI kabeliu. Įsitikinkite, kad įrenginys prijungtas prie televizoriaus HDMI kabeliu. Kai kurie HDMI kabeliai gali nepalaikyti „Anynet+“. Jei ryšys atjungiamas sutrikus elektros tiekimui arba atjungus HDMI kabelį, vėl paleiskite įrenginio paiešką.
Iš imtuvo nesklanda televizoriaus garsas.	Televizorių ir imtuvą sujunkite optiniu kabeliu. ARC leidžia išvesti televizoriaus skaitmeninį garsą per HDMI (ARC) prievadą. Tačiau ARC prieinamas tik tada, kai televizorius yra prijungtas prie garso imtuvo, kuris palaiko ARC.

Negaliu paleisti / naudotis programėlėmis

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Paleidau programą, bet ji veikia anglų kalba. Kaip galiu pakeisti kalbą?	Programos palaikomos kalbos gali skirtis nuo programos naudotojo sąsajos kalbos. Galimybė pakeisti kalbą priklauso nuo paslaugų teikėjo.
Mano programa neveikia.	Kreipkitės į paslaugų teikėją. Žr. programų paslaugų teikėjo interneto svetainėje esantį pagalbos skyrį.

Negaliu paleisti failo

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Kai kurių failų nepavyksta paleisti.	Ši problema gali kilti su aukštos spartos (bitais) failais. Daugumą failų galima paleisti, bet gali kilti problemų su aukštos spartos (bitais) failais.

Noriu nustatyti televizorių iš naujo

Atkurti	Kelias	Aprašas
Atkurti nuostatas	(MENU/123) > MENU > Pagalba > Savidiagnostika > Atstatyti	Nustatykite iš naujo Vaizdas, Garsas, Kanalas, Smart Hub ir visas kitas nuostatas, išskyrus tinklo nuostatas, į numatytasias nuostatas.
„Smart Hub“ nustatymas iš naujo	(MENU/123) > MENU > Smart Hub > Nustatyti „Smart Hub“ iš naujo	Nustato iš naujo visas „Smart Hub“ nuostatas į numatytasias ir ištrina visą informaciją, susijusią su „Samsung“ paskyromis, susietų paslaugų paskyromis, „Smart Hub“ paslaugų sutartimis ir „Smart Hub“ programėlėmis.

Kitos problemos

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Televizorius yra karštas.	Žiūrint televizorių ilgą laiką, skydelis pradeda skleisti šilumą. Šiluma iš skydelio išsklaidoma per vidaus vėdinimo angas televizoriaus viršuje. Tačiau apatinė dalis ilgai naudojus gali būti karšta. Televizorių žiūrintys vaikai turi būti nuolat prižiūrimi suaugusiųjų, kad šie neleistų jiems liesti televizoriaus. Tačiau ši šiluma nėra defektas ir ji neturi įtakos televizoriaus veikimui.
Nerodomas vaizdas per visą ekraną.	Juodos juostos abiejose pusėse bus rodomos HD kanalams, kai rodomas geresnis SD (4:3) turinys. Juodos juostos ekrano viršuje ir apačioje bus rodomos žiūrint filmus, kurių pločio ir aukščio santykis skiriasi nuo televizoriaus. Nustatykite išorinio įrenginio vaizdo dydžio parinktį arba nustatykite televizorių rodyti per visą ekraną.
Pasirodo pranešimas „Režimas nepalaikomas“.	Televizorius nepalaiko prijungto įrenginio išvesties skyros. Patikrinkite televizoriaus palaikomą skiriamąją gebą ir atitinkamai sureguliuokite išorinio įrenginio išvesties skiriamąją gebą.
Televizoriaus meniu subtitrų elementas yra pažymėtas pilkai.	Negalite pasirinkti meniu Subtitrai , jei pasirinkote šaltinį, prijungtą prie televizoriaus HDMI arba komponentiniu kabeliu. Jei norite matyti subtitrus, įjunkite išorinio įrenginio subtitrų funkciją.
Televizorius skleidžia plastiko kvapą.	Šis kvapas įprastas, per tam tikrą laiką jis dings.
Nesuaktyvinta Signalų informacija parinktyje Savidiagnostika .	Įsitikinkite, kad dabartinis kanalas yra skaitmeninis. Funkcija Signalų informacija prieinama tik skaitmeniniams kanalams.
Televizorius yra pakrypęs į šoną.	Nuimkite televizoriaus stovą ir vėl jį pritvirtinkite.

Problema	Pabandykite atlikti šiuos veiksmus!
Parinktis Transliacija buvo išjungta.	Transliacija yra galima tik tada, jei parinktis Šaltinis yra nustatyta į TV . Meniu Transliacija negali būti atvertas, kai televizorius žiūrimas, naudojant kabelinės televizijos priedėlį arba palydovinės televizijos imtuvą. Meniu Transliacija negali būti atvertas, kai vyksta įrašymas arba paleista funkcija „Timeshift“.
Nuostatos panaikinamos po 5 minučių arba kaskart išjungus televizorių.	Jei Naudoj. režimas yra nustatytas į Pard. demonstrac. , televizoriaus garso ir vaizdo nuostatos savaime nusistatys iš naujo kas 5 minutes. Perjunkite Naudoj. režimas (MENU/123) > MENU > Pagalba > Naudoj. režimas į Naud. nam.
Garsas arba vaizdo įrašas trūkinėja.	Patikrinkite kabelių jungtis ir, jei reikia, iš naujo prijunkite. Vaizdo įrašas arba garisas gali dingti, naudojant per kietus ar per storus kabelius. Patikrinkite, ar kabeliai pakankamai lankstūs, kad jie būtų tinkami ilgai naudoti. Jei televizorius montuojamas ant sienos, rekomenduojama naudoti kabelius su 90 laipsnių jungtimis.
Televizoriaus griovelyje yra smulkių dalelių.	Tai yra gaminio dizaino dalis, o ne jo defektas.
Meniu PIP neprieinamas.	Funkcija PIP galima tik tuomet, kai pagrindiniame ekrane žiūrite vaizdo įrašą iš HDMI arba komponentinio šaltinio.
Ekrane rodomas POP protokolas (televizoriaus vidinės reklamjuostės skelbimas).	Perjunkite Naudoj. režimas (MENU/123) > MENU > Pagalba > Naudoj. režimas į Naud. nam.
Televizorius skleidžia pokštelėjimo garsą.	Dėl televizoriaus išorės korpuso plėtimosi ir susitraukimo gali atsirasti pokštelėjimo garsas. Tai nėra gaminio gedimas. Televizorių yra saugu naudoti.
Televizorius skleidžia užiantį garsą.	Televizorius naudoja didelės spartos perjungimo grandines ir aukšto lygio elektros srovę. Atsižvelgiant į televizoriaus šviesumo lygį, televizorius gali būti šiek tiek triukšmingesnis nei įprasti televizoriai. Jūsų televizoriui buvo taikomos griežtos kokybės kontrolės procedūros, kurios atitinka griežtus veikimo ir patikimumo reikalavimus. Tam tikras iš televizoriaus sklindantis triukšmas yra laikomas įprastu. Tai nėra priimtina priežastis televizoriui pakeisti ar pinigams grąžinti.

Prieš naudojant įrašymo ir „Timeshift“ funkcijas



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Prieš naudojant įrašymo ir planuoto įrašymo funkcijas

- Jei norite nustatyti žiūrėjimo įrašymą, pirmiausia turite nustatyti televizoriaus laikrodį. Nustatykite **Laikrodis (MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis**.
- Daugiausia galite nustatyti iki 30 **Planuoti žiūrėjimą** ir **Planuoti įrašymą** įvesčių.
- Įrašai yra DRM apsaugoti, todėl negali būti atkuriami kompiuteriu ar kitu televizoriumi. Be to, šių failų negalima atkurti televizoriuje, jei pakeista jo vaizdo grandinė.
- Rekomenduojama naudoti 5 400 sūkių per minutę arba didesnio pajėgumo USB standųjį diską. Tačiau RAID tipo USB standieji diskai nepalaikomi.
- USB atmintukai nepalaikomi.
- Bendras įrašymo laikas gali skirtis, atsižvelgiant į laisvą vietą standžiajame diske ir įrašymo kokybės lygį.
- Funkcijai **Planuoti įrašymą** USB įrenginyje turi būti bent 100 MB laisvos vietos. Įrašymas sustos, jei įrašant turimas atminties kiekis taps mažesnis nei 50 MB.
- Jei turimas atminties kiekis taps mažesnis nei 500 MB, kai įjungta ir planuoto įrašymo, ir „Timeshift“ funkcija, bus sustabdytas tik įrašymas.
- Didžiausias įrašymo laikas yra 720 minučių.
- Vaizdo įrašas leidžiamas pagal televizoriaus nuostatas.
- Jei įvesties signalas įrašant pasikeitė, ekrano vaizdas išnyks, kol bus perjungta tinkamai. Šiuo atveju įrašymas bus tęsiamas, bet  nebus prieinamas.
- Kai naudojate įrašymo ar planuoto įrašymo funkciją, faktinis įrašymas gali prasidėti sekundę ar dvi vėliau nei nurodytas laikas.

- Jei planuoto įrašymo funkcija yra įjungta, kol HDMI-CEC išoriniame įrenginyje vyksta įrašymas, pirmenybė teikiama planuotam įrašymui.
- Prijungiant įrašymo įrenginį prie televizoriaus, automatiškai ištrinami netinkamai išsaugoti įrašyti failai.
- Jei buvo nustatytas **Išjungimo laikm.** ar **Auto. išjung.**, televizorius nepaisys šių nuostatų. Įrašymas tęsis, o televizorius išsijungs jam pasibaigus.

Prieš naudojant funkciją „Timeshift“

- Rekomenduojama naudoti 5 400 sūkių per minutę arba didesnio pajėgumo USB standųjį diską. Tačiau RAID tipo USB standieji diskai nepalaikomi.
- USB atmintukai ir atminties raktai nepalaikomi.
- Bendras įrašymo laikas gali skirtis, atsižvelgiant į laisvą vietą standžiajame diske ir įrašymo kokybės lygį.
- Jei turimas atminties kiekis taps mažesnis nei 500 MB, kai įjungta ir planuoto įrašymo, ir „Timeshift“ funkcija, bus sustabdytas tik įrašymas.
- Didžiausias galimas laikas „Timeshift“ funkcijai yra 90 minučių.
- Funkcija „Timeshift“ nepalaikoma užrakintiems kanalams.
- Vaizdo įrašas su „Timeshift“ leidžiamas pagal televizoriaus nuostatas.
- Funkcija „Timeshift“ gali būti išjungta automatiškai, kai pasiekia savo tolimiausią ribą.
- Norint naudoti funkciją „Timeshift“, USB atminties įrenginyje turi būti bent 1,5 GB laisvos vietos.

S rekomendacijos atsakomybės neprisiėmimas



Kai kurios S rekomendacijoje siūlomos funkcijos gali būti neprieinamos visuose modeliuose.

S rekomendacija su sąveika balsu

Rekomendacijos dėl bendrųjų balso komandų:

Sąveika balsu galima tik valstybine šalis, kurioje įsigytas gaminys, kalba. Veikimas gali skirtis, atsižvelgiant į turinio prieinamumą, balso aiškumą bei garsumo ir aplinkos triukšmo lygį. Gali būti neatpažintas ryškus regioninis akcentas.

Tam tikras „Samsung“ išmaniojo televizoriaus funkcijas galima naudoti tik aiškiai sutikus, kad bus renkami ir naudojami asmens duomenys.

Kai kurioms S rekomendacijos funkcijoms gali prireikti prieigos prie interneto. Taip pat kai kurios funkcijos gali būti neprieinamos, atsižvelgiant į paslaugų teikėją, kalbą, dialektą ir regioną.

Jūsų nuotolinio valdymo pultas gali skirtis nuo pavaizduoto šioje instrukcijoje.

S rekomendacija

Turinio rekomendacijos, kad turinys atitiktų jūsų televizijos žiūrėjimo nuostatas:

Tam tikras „Samsung“ išmaniojo televizoriaus funkcijas galima naudoti tik aiškiai sutikus, kad bus renkami ir naudojami asmens duomenys.

Kai kurioms S rekomendacijos funkcijoms gali prireikti prieigos prie interneto. Taip pat kai kurios funkcijos gali būti neprieinamos, atsižvelgiant į paslaugų teikėją, kalbą, dialektą ir regioną.

Jūsų nuotolinio valdymo pultas gali skirtis nuo pavaizduoto šioje instrukcijoje.

Skaitykite, prieš naudodami Balso atpažinimas arba Valdymas judesiais

 Ši funkcija palaikoma tik S9 serijos modeliuose.

Atsargumo priemonės, naudojant Balso atpažinimas ir Valdymas judesiais

Televizoriaus vaizdo kameros naudojimas

- Tam tikromis aplinkybėmis ir laikantis tam tikrų teisinių sąlygų televizoriaus kameros naudojimas / piktnaudžiavimas ja gali užtraukti teisinę atsakomybę. Gali galioti vietos privatumo įstatymų prievolės dėl asmenų apsaugos, susijusios su asmens duomenimis ir laisvu tokių duomenų naudojimu, taip pat kitos teisinės prievolės, tarp jų ir baudžiamosios teisės, reglamentuojančios vaizdo kamerų naudojimą ir darbo vietoje, ir kitur.
- Naudodamas televizoriaus kamerą, naudotojas sutinka, kad kamera nebus naudojama (i) vietose, kuriose kameras naudoti draudžiama (pvz., vonios ar persirengimo kambariuose), (ii) kitu būdu, sukeliančiu asmens privatumo pažeidimą, arba (iii) pažeidžiant taikomus įstatymus, standartus ar statutus.
- Jei televizoriaus vaizdo kameros nebenaudojate, laikykite ją įtrauktą televizoriaus viduje. Taip apsisaugosite, kad kamera netyčia nesuveiktų.

Valdymas judesiais

- **Valdymas judesiais** veikia per kamerą, prijungtą prie televizoriaus. Jei norite, kad veiktų **Valdymas judesiais**, turite būti kameros atpažinimo diapazone. Kameros atpažinimo diapazonas kinta pagal aplinkos apšvietimą ir kitus veiksnius.
- Prieš naudodami valdymą judesiais, paleiskite **Valdymo judesiais aplinkos testas**, kad nustatytumėte kameros atpažinimo diapazoną.
- Ilgai naudodami **Valdymas judesiais** funkciją, galite pajusti fizinį nuovargį.

Balso atpažinimas

- **Balso atpažinimas** veikia ne visomis kalbomis, dialektais ir ne visuose regionuose. Veikimas priklauso nuo pasirinktos kalbos, balso stiprumo ir aplinkos triukšmo lygio.
- Teksto įvestis balsu reikalauja, kad sutiktumėte su trečiosios šalies programėlės balso privatumo politika.
- Naudodami „Voice Text Input“ (teksto įvestį balsu), galite įvesti tekstą balso komandomis, o ne pele, klaviatūra ar nuotolinio valdymo pultu. Ši funkcija yra itin naudinga, naudojant paieškos funkciją, interneto naršyklę ir kitas programas.
- Prieš naudodami interaktyvų **Balso atpažinimas**, turite sutikti su toliau pateiktais privatumo pranešimais.
 - balso atpažinimo privatumo pranešimas, niuansų privatumo politika

Reikalavimai dėl Balso atpažinimas arba Valdymas judesiais naudojimo

Balso atpažinimo naudojimo reikalavimai

- Balso atpažinimo lygis priklauso nuo garsumo (tono), tarimo ir aplinkos garsų (televizoriaus garso ir aplinkos triukšmo).
- Išstarkite komandą 1,2–1,8 m atstumu nuo „Samsung Smart Control“ mikrofono. Geriausias balso garsumas yra nuo 75 iki 80 dB.

Judesio atpažinimo naudojimo reikalavimai

- Įsitikinkite, kad televizorių valdote judesiais būdami nuo jo tinkamu atstumu:
 - Įmontuota televizoriaus vaizdo kamera: nuo 1,5 iki 3,5 m
 - Televizoriaus kamera (įsigyjama atskirai): nuo 1,5 iki 4 m
- Faktinis atpažinimo diapazonas gali skirtis, atsižvelgiant į kameros kampą ir kitus veiksnius.
- Turite būti kameros objektyvo fiksavimo diapazone, nes valdymo judesiais funkcija veikia tik su įmontuota kamera. Pakoreguokite kameros kampą jos nugarėlėje esančiu ratuku. Nenukreipkite kameros tiesiai į saulę ar kokį kitą šviesos šaltinį ir nepastatykite kliūties jos aprėpčiai.
- Jei norite, kad kamera atpažintų judesius, turite išsiskirti iš fono.
- Tinkamas aplinkos apšvietimas yra 50–500 liuksų. (100 liuksų – vonios patalpa, 400 liuksų – svetainė)
- Naudojant valdymą judesiais, reikia vengti tiesioginių saulės spindulių.
- Prieš naudodami valdymą judesiais, paleiskite **Valdymo judesiais aplinkos testas**, kad nustatytumėte kameros atpažinimo diapazoną.

Skaitykite, prieš naudodami Programėlės

- Dėl įvairių produktų, kurie teikiami „Samsung Smart Hub“ paslaugoje, ypatybių ir pateikiamo turinio apribojimų gali būti, kad tam tikros funkcijos, programos ir paslaugos bus prieinamos ne visuose įrenginiuose ar teritorijose. Norint naudotis kai kuriomis „Smart Hub“ funkcijomis, taip pat gali reikėti naudoti papildomų išorinių įrenginių arba mokėti narystės mokesčius. Daugiau informacijos apie konkretų įrenginį ir turinio prieinamumą rasite svetainėje <http://www.samsung.com>. Paslaugų ir turinio prieinamumas gali būti keičiamas iš anksto apie tai neįspėjus.
- Bendrovė „Samsung Electronics“ neprisima teisinės atsakomybės, jeigu programų paslaugų teikimą dėl kurios nors priežasties nutraukė šios paslaugos teikėjas.
- Taikomosios programos paslaugos gali būti teikiamos tik anglų kalba. Jų turinys gali skirtis pagal regioną.
- Jei norite gauti daugiau informacijos apie programas, apsilankykite paslaugų teikėjo interneto svetainėje.
- Nestabilus interneto ryšys gali sukelti delsų ar pertrūkių. Be to, programos gali automatiškai nustoti veikti, atsižvelgiant į tinklo aplinką. Tokiu atveju patikrinkite interneto ryšį ir bandykite dar kartą.
- Programų paslaugos ir naujiniai gali tapti neprieinami.
- Paslaugų teikėjas gali keisti programų turinį be išankstinio įspėjimo.
- Specialios paslaugos gali skirtis, atsižvelgiant į televizoriuje įdiegtą programos versiją.
- Programa gali kitaip veikti būsimose programos versijose. Jei taip atsitinka, paleiskite programos mokymo programą arba apsilankykite paslaugų teikėjo interneto svetainėje.
- Atsižvelgiant į paslaugų teikėjo politiką, tam tikros programos gali nepalaikyti daugiaprocesio režimo.

Skaitykite, prieš naudodami Web Browser

- Naršymo ekranas gali skirtis nuo ekrano vaizdo jūsų kompiuteryje.
- Naršyklė nesuderinama su taikomosiomis „Java“ programomis.
- Negalite atsisiųsti failų. Jei bandysite atsisiųsti failą, bus parodytas klaidos pranešimas.
- Interneto naršyklė gali neturėti prieigos prie tam tikrų svetainių.
- Gali būti ribojama galimybė peržiūrėti „Flash“ vaizdo įrašus.
- Nepalaikoma el. prekyba, kai gaminių galima įsigyti internetu.
- Naršant svetainėse su slenkamaisiais langais, slenkant per tokį langą gali būti rodomi iškreipti simboliai.
- Nepalaikoma funkcija „ActiveX“.
- Tam tikros parinktys neprieinamos, kai naudojamas naršymo saitais režimas. (Jei norite jas įjungti, perjunkite į naršymą su žymekliu.)
- Palaikomas tik ribotas šriftų skaičius. Tam tikri simboliai ir ženklai gali būti rodomi netinkamai.
- Atsakas į nuotolinio valdymo komandas ir rodymas ekrane gali vėluoti, kol tinklalapis yra įkeliamas.
- Tinklalapių įkėlimas gali būti atidėtas ar visiškai sustabdytas, naudojant tam tikras operacines sistemas.
- Nepalaikoma kopijavimo ir įklijavimo funkcija.

- Rašant el. laišką arba paprastą pranešimą, gali būti neprieinamos kai kurios funkcijos, pavyzdžiui, šrifto dydžio ir spalvų pasirinkimas.
- Žymelių skaičius ir žurnalo failo, kuris gali būti išsaugotas, dydžiai yra riboti.
- Langų, kuriuos galima atidaryti vienu metu, skaičius gali svyruoti, atsižvelgiant į paieškos sąlygas ir televizoriaus modelį.
- Naršymo žiniatinklyje greitis priklauso nuo tinklo sąlygų.
- Paleidus įterptąjį vaizdo įrašą, PIP išsijungia savaime. Vaizdo atkūrimas gali neprasidėti, kai išsijungia PIP. Tokiu atveju jums reikės iš naujo paleisti puslapį.
- Interneto naršyklė palaiko tik .mp3 formato garso failus.
- Jei parinktis **Laikrodis (MENU/123) > MENU > Sistema > Laikas > Laikrodis**) nenustatyta, naršymo praeitis nebus išsaugoma.
- Naršymo istorija išsaugoma nuo naujausių iki seniausių įrašų, pirmiausia perrašomi seniausi įrašai.
- Atsižvelgiant į palaikomus vaizdo / garso kodekus, gali būti neįmanoma atkurti tam tikrų vaizdo ir garso failų, kai leidžiamas „Flash“ turinys.
- Vaizdo šaltiniai iš kompiuteriui optimizuoto srautinio siuntimo paslaugos teikėjų mūsų patentuotoje interneto naršyklėje gali būti rodomi netinkamai.
- Naudojant ekrano QWERTY klaviatūrą, automatiškai išjungiamas PIP funkcija. (Išskyrus atvejus, kai įvedamas adresas.)

Skaitykite, prieš leisdami nuotraukų, vaizdo ar muzikos failus

Nuotraukų, vaizdo ar muzikos failų naudojimo apribojimai

- Televizorius palaiko tik MSC (talpiųjų atminties sistemų klasės) USB įrenginius. MSC yra talpiųjų atminties sistemų įrenginių klasės pavadinimas. MSC įrenginių tipai apima išorinius standžiuosius diskus, atminties kortelių skaitytuvus ir skaitmeninius fotoaparatus. (USB šakotuvai nepalaikomi.) Tokie įrenginiai turi būti tiesiogiai prijungti prie televizoriaus USB prievado. Gali būti, kad televizorius negalės atpažinti USB įrenginio arba skaityti failų įrenginyje, jei jis prie televizoriaus prijungtas per USB ilginamąjį laidą. Neatjunkite USB įrenginio tuo metu, kai failai perkeliami.
- Kai prijungiate išorinį standųjį diską, naudokite USB (HDD) prievadą. Rekomenduojama naudoti išorinį standųjį diską su jo maitinimo adapteriu.
- Kai kurie skaitmeniniai fotoaparatai ir garso įrenginiai gali būti nesuderinami su šiuo televizoriumi.
- Jei prie televizoriaus jungiami keli USB įrenginiai, televizorius gali neatpažinti kai kurių arba visų įrenginių. USB įrenginiai, kuriems būtina didelio galingumo įvestis, turi būti prijungti per USB [5 V, 1 A] prievadą.
- Televizorius palaiko FAT, „exFAT“ ir NTFS failų sistemas.
- Surūšiuvus failus aplanko peržiūros režimu, televizorius gali parodyti iki 1 000 failų kiekviename aplanke. Tačiau, jei USB įrenginyje yra daugiau nei 8 000 failų ir aplankų, kai kurie failai ir aplankai gali būti neprieinami.
- PTP (paveikslėlių perkėlimo protokolo) ryšio režimas prieinamas tik naudojant skaitmenines kameras. PTP režimu prie televizoriaus prijungus išmanųjį telefoną arba planšetinį kompiuterį, televizorius gali jo neatpažinti.
- USB ar išorinį kietąjį diską, palaikantį USB 3.0, prijunkite prie USB 3.0 prievado.
- Tam tikri failai, atsižvelgiant į tai, kaip jie buvo užkoduoti, gali būti nepaleidžiami televizoriaus ekrane.
- Atsižvelgiant į modelį, tam tikri failai gali būti neprieinami.

Palaikomi išoriniai subtitrai

Pavadinimas	Formatas
MPEG-4 laiku matuojamas tekstas	.txt
SAMI	.smi
„SubRip“	.srt
„SubViewer“	.sub
„Micro DVD“	.sub arba .txt
„SubStation Alpha“	.ssa
„Advanced SubStation Alpha“	.ass
„Powerdivx“	.psb
„SMPTE-TT Text“	.xml

Palaikomi vidiniai subtitrai

Pavadinimas	Sudėtinis rodinys
„Xsub“	AVI
„SubStation Alpha“	MKV
„Advanced SubStation Alpha“	MKV
„SubRip“	MKV
„VobSub“	MKV
MPEG-4 laiku matuojamas tekstas	MP4
TTML per „smooth streaming“ transliaciją	MP4
Текст SMPTE-TT	MP4
SMPTE-TT PNG	MP4

Palaikomi vaizdo formatai ir skyra

Failo plėtinys	Formatas	Skyra
*.jpg *.jpeg	JPEG	15 360 x 8 640
*.png	PNG	4 096 x 4 096
*.bmp	BMP	4 096 x 4 096
*.mpo	MPO	15 360 x 8 640

Palaikomi muzikos formatai ir kodekai

Failo plėtinys	Formatas	Kodekas	Pastaba
*.mp3	MPEG	„MPEG1 Audio Layer 3“	
*.m4a *.mpa *.aac	MPEG4	AAC	
*.flac	FLAC	FLAC	Palaiko iki 2 kanalų
*.ogg	OGG	„Vorbis“	Palaiko iki 2 kanalų
*.wma	WMA	WMA	Palaiko iki 10 „Pro“ 5.1 kanalų. WMA „lossless“ garsas nepalaikomas. Palaiko iki M2 profilio.
*.wav	„wav“	„wav“	
*.mid *.midi	„midi“	„midi“	Palaiko 0 tipą ir 1 tipą. Paieška nepalaikoma. Palaiko tik USB įrenginius.
*.ape	„ape“	„ape“	
*.aif *.aiff	AIFF	AIFF	
*.m4a	ALAC	ALAC	

Palaikomi vaizdo kodekai

Failo formatas	Sudėtinis rodinys	Vaizdo kodekai	Skyra	Kadrų skaičius per sekundę (kadr. / sek.)	Sparta bitais (Mbps)	Garso kodekai			
*.avi *.mkv *.asf *.wmv *.mp4 *.mov *.3gp *.vro *.mpg *.mpeg *.ts *.tp *.trp *.mov *.flv *.vob *.svi *.m2ts *.mts *.divx	AVI MKV ASF MP4 3GP MOV FLV VRO VOB PS TS SVAF	H.264 BP/MP/HP	1 920 x 1 080	60	40	„Dolby Digital“ LPCM ADPCM (IMA, MS) AAC HE-AAC WMA „Dolby Digital Plus“ MPEG (MP3) DTS („Core“, LBR) G.711 („A-Law“, „µ-Law“)			
		HEVC (H.265 – tik pagrindinis profilis)							
		„Motion JPEG“		30	20				
		MVC		60					
		DivX 3.11 / 4 / 5 / 6							
		MPEG4 SP/ASP							
		„Window Media Video v9 (VC1)“							
		MPEG2							
		MPEG1							
		„Microsoft MPEG-4 v1 , v2 , v3“		30					
		„Window Media Video v7 (WMV1), v8 (WMV2)“							
		H.263 „Sorrenson“							
		VP6							
		*.webm		„WebM“	VP8			90	„Vorbis“

Kiti apribojimai

- Kodekai gali veikti netinkamai, jei yra problemų su turiniu.
- Jeigu turinyje arba sudėtiniame rodinyje įsivėlė klaida, vaizdo turinys nebus leidžiamas arba bus leidžiamas netinkamai.
- Garsas arba vaizdas gali neveikti, jei jų standartinė sparta bitais / kadrų dažnis yra didesni nei televizoriaus suderinamumo vertinimai.
- Jeigu rodyklės lentelėje yra klaida, funkcija „Ieškoti“ („Peršokti“) neveiks.
- Vaizdo įrašas, prisijungus prie tinklo, gali būti leidžiamas nesklandžiai dėl duomenų perdavimo greičio.
- Kai kurie USB įrenginiai ir (arba) skaitmeniniai fotoaparatai gali būti nesuderinami su televizoriumi.
- HEVC kodekas priinamas tik MKV / MP4 / TS sudėtinuose rodiniuose.

Vaizdo dekoderiai

- H.264 FHD palaikomas iki 4.1 lygio. (Nepalaiko FMO / ASO / RS)
- VC1 AP L4 nepalaikomas.
- Visi vaizdo kodekai, išskyrus WMV v7, v8, MSMPEG4 v3, MVC ir VP6:
Mažiau nei 1 280 x 720: maks. 60 kadr.
Daugiau nei 1 280 x 720: maks. 30 kadr.
- GMC 2 arba aukštesnė versija yra nepalaikoma.
- Palaiko tik tokius SVAF vaizdo sekos tipus: viršus / apačia, šonas prie šono ir kairė / dešinė (2ES).
- Palaiko tik „BD MVC specs“.

Garso dekoderiai

- „WMA 10 Pro“ palaiko iki 5.1 kanalų. Palaiko iki M2 profilio. WMA „lossless“ garsas nepalaikomas.
- QCEL ir AMR NB/WB nepalaikomi.
- „Vorbis“ palaikomas ne daugiau kaip 5.1 kanalams.
- „Dolby Digital Plus“ palaikomas ne daugiau kaip 5.1 kanalams.
- DTS LBR kodekas priinamas tik MKV / MP4 / TS sudėtinuose rodiniuose.
- Palaikomas išrankos dažnis yra 8, 11.025, 12, 16, 22.05, 24, 32, 44.1 ir 48 KHz. Jis skirsis, atsižvelgiant į kodeką.

Apribojimai

PIP (vaizdo vaizde) apribojimai

- Negalima pasinaudoti PIP, jei **Smart Hub** yra aktyvus.
- Išjungiant televizorių, automatiškai išjungiamas PIP.
- Žaidžiant žaidimą arba naudojantis karaokės funkcija pagrindiniame ekrane, gali suprastėti PIP vaizdo kokybė.

Vieno derintuvo modelis	PAGRINDINIS TV					
PIP (vaizdas vaizde)	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Komponentas
DTV	X	X	○	X	X	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Ši funkcija priklauso nuo konkretaus modelio ir regiono.

Dviejų derintuvų modelis	PAGRINDINIS TV					
PIP (vaizdas vaizde)	DTV	ATV	HDMI	AV	SCART IN	Komponentas
DTV	○	○	○	○	○	○
ATV	X	X	○	X	X	○

 Ši funkcija priklauso nuo konkretaus modelio ir regiono.

Lanksčioji CI

Nepalaiko 2 užšifruotų kanalų

1 imtuvas	2 imtuvas	Suderinamumas
Žiūrėti (mokėti)	Žiūrėti (mokėti)	X
Žiūrėti (mokėti)	Žiūrėti (nemokamai)	○
Žiūrėti (nemokamai)	Žiūrėti (mokėti)	○
Žiūrėti (nemokamai)	Žiūrėti (nemokamai)	○

Skaitykite, kai įrengiate televizorių

Vaizdo dydis ir įvesties signalai

Vaizdo dydis nuostata yra taikoma dabartiniam šaltiniui. Pritaikytas **Vaizdo dydis** veiks visuomet, kai pasirinksite tą šaltinį, nebent jį pakeisite.

Įvesties signalas	Vaizdo dydis
Komponentas	16:9, Priartinimas, Pasirenkamas, 4:3
Komponentinis (1 080i, 1 080p)	16:9, Priartinimas, Pasirenkamas, 4:3
Skaitmeninis kanalas (720p, 1 080i, 1 080p)	16:9, Priartinimas, Pasirenkamas, 4:3
HDMI (720p)	16:9, Priartinimas, Pasirenkamas, 4:3
HDMI (1080i, 1080p)	16:9, Priartinimas, Pasirenkamas, 4:3

Užrakto nuo vagystės įrengimas

- Užraktas nuo vagystės yra fizinis įrenginys, kuris gali būti naudojamas televizoriui apsaugoti nuo vagystės. Užrakto lizdą rasite užpakalinėje televizoriaus pusėje. Prie lizdo yra piktograma . Jei norite naudoti užraktą, užrakto kabelį apvyniokite aplink objektą, kuris yra per sunkus panešti, tada perkiškite jį per televizoriaus užrakto lizdą. Užraktas įsigyjamas atskirai.
- Užrakto nuo vagystės naudojimo būdas gali skirtis, atsižvelgiant į kiekvieną televizoriaus modelį. Daugiau informacijos galite rasti užrakto naudojimo vadove.



Ši funkcija prieinama tik tam tikruose modeliuose ir geografiniuose regionuose.

Skaitykite, prieš konfigūruodami belaidį interneto ryšį

Atsargumo priemonės, naudojant belaidį internetą

- Šis televizorius palaiko IEEE 802.11 a/b/g/n ryšio protokolus. „Samsung“ rekomenduoja naudoti IEEE 802.11n. Prie televizoriaus per namų tinklą prijungtame įrenginyje saugomi vaizdo įrašų failai gali būti atkuriami nesklandžiai.
- Jei norite naudotis belaidžiu tinklu, turite prijungti savo televizorių prie belaidžio maršruto parinktuvo arba modemo. Jei belaidis maršruto parinktuvas palaiko DHCP, televizorius gali naudoti DHCP arba statinį IP adresą, kad prisijungtų prie belaidžio tinklo.
- Belaidžiam maršruto parinktuvui parinkite šiuo metu nenaudojamą kanalą. Jei belaidžiam maršruto parinktuvui nustatytas kanalas tuo metu naudojamas kito šalia esančio įrenginio, paprastai atsiranda trukdžių ir (arba) ryšio gedimų.
- Daugelis belaidžių tinklų yra su papildoma apsaugos sistema. Jei norite įjungti belaidžio tinklo apsaugos sistemą, turite sukurti slaptažodį iš raidžių ir skaitmenų. Slaptažodis reikalingas prisijungti prie prieigos taško su leidžiama apsauga.

Belaidžio ryšio saugos protokolai

- Televizorius palaiko tik šiuos belaidžio tinklo saugos protokolus:
 - Tapatumo nustatymo režimai: WEP, WPAPSK, WPA2PSK;
 - Šifravimo tipai: WEP, TKIP, AES.
- Laikantis naujausių „Wi-Fi“ sertifikavimo specifikacijų, „Samsung“ televizoriai nepalaiko WEP arba TKIP saugumo šifravimo tinkluose, kurie veikia 802.11n režimu.
- Jei belaidis maršruto parinktuvas palaiko WPS („Wi-Fi“ apsaugotą sąranką), prie tinklo televizorių galima prisijungti atlikus PBC (konfigūraciją paspaudus mygtuką) arba įvedus PIN kodą (asmens tapatybės numerį). WPS automatiškai sukonfigūruos SSID ir WPA rakto nuostatas.
- Televizorius negali prisijungti prie nesertifikuotų belaidžių maršruto parinktuvų.

Skaitykite, prieš prijungdami kompiuterį (palaikoma skyra)

- Kai prijungiate televizorių prie kompiuterio, nustatykite kompiuterio vaizdo plokštę į vieną iš standartinių skyrų, išvardytų toliau pateikiamose lentelėse arba kitame puslapyje. Televizorius automatiškai pritaikys jūsų pasirinktą skyrą. Patartina naudoti optimalią 1 920 X 1 080 skyrą, esant 60 Hz.
- Pasirinkus skyrą, kuri neįtraukta į lenteles, gali būti rodomas tuščias ekranas arba tik įsijungs maitinimo indikatorius.
- Informacijos apie suderinamą skyrą ieškokite savo grafikos plokštės naudotojo vadove.

IBM

Skyra (Taškai x linijos)	Ekrano formatas	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Taktų dažnis (MHz)	Poliškumas (horizontalus / vertikalus)
720 x 400	70 Hz	31.469	70.087	28.322	- / +

MAC

Skyra (Taškai x linijos)	Ekrano formatas	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Taktų dažnis (MHz)	Poliškumas (horizontalus / vertikalus)
640 x 480	67 Hz	35	66.667	30.24	- / -
832 x 624	75 Hz	49.726	74.551	57.284	- / -
1 152 x 870	75 Hz	68.681	75.062	100	- / -

VESA DMT

Skyra (Taškai x linijos)	Ekrano formatas	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Taktų dažnis (MHz)	Poliškumas (horizontalus / vertikalus)
640 x 480	60 Hz	31.469	59.94	25.175	- / -
640 x 480	72 Hz	37.861	72.809	31.5	- / -
640 x 480	75 Hz	37.5	75	31.5	- / -
800 x 600	60 Hz	37.879	60.317	40	+ / +
800 x 600	72 Hz	48.077	72.188	50	+ / +
800 x 600	75 Hz	46.875	75	49.5	+ / +
1 024 x 768	60 Hz	48.363	60.004	65	- / -
1 024 x 768	70 Hz	56.476	70.069	75	- / -
1 024 x 768	75 Hz	60.023	75.029	78.75	+ / +
1 152 x 864	75 Hz	67.5	75	108	+ / +
1 280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1 280 x 800	60 Hz	49.702	59.81	83.5	- / +
1 280 x 1 024	60 Hz	63.981	60.02	108	+ / +
1 280 x 1 024	75 Hz	79.976	75.025	135	+ / +
1 366 x 768	60 Hz	47.712	59.79	85.5	+ / +
1 440 x 900	60 Hz	55.935	59.887	106.5	- / +
1 600 x 900 RB	60 Hz	60	60	108	+ / +
1 680 x 1 050	60 Hz	65.29	59.954	146.25	- / +
1 920 x 1 080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +

Vaizdo signalams palaikoma skiriamoji geba

CEA-861

Skyra (Taškai x linijos)	Ekrano formatas	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Taktų dažnis (MHz)	Poliškumas (horizontalus / vertikalus)
720 (1 440) x 480i	60 Hz	15.734	59.94	27	- / -
720 (1 440) x 576i	50 Hz	15.625	50	27	- / -
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1 280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1 280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1 920 x 1 080i	60 Hz	33.75	60	74.25	+ / +
1 920 x 1 080i	50 Hz	28.125	50	74.25	+ / +
1 920 x 1 080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1 920 x 1 080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +
1 920 x 1 080	30 Hz	33.75	30	74.25	+ / +
1 920 x 1 080	25 Hz	28.125	25	74.25	+ / +
1 920 x 1 080	24 Hz	27	24	74.25	+ / +

DVI

Skyra (Taškai x linijos)	Ekrano formatas	Horizontalusis dažnis (KHz)	Vertikalusis dažnis (Hz)	Taktų dažnis (MHz)	Poliškumas (horizontalus / vertikalus)
720 x 480	60 Hz	31.469	59.94	27	- / -
720 x 576	50 Hz	31.25	50	27	- / -
1 280 x 720	60 Hz	45	60	74.25	+ / +
1 280 x 720	50 Hz	37.5	50	74.25	+ / +
1 920 x 1 080	60 Hz	67.5	60	148.5	+ / +
1 920 x 1 080	50 Hz	56.25	50	148.5	+ / +

Perskaitykite, prieš naudodami „Bluetooth“ įrenginius

„Bluetooth“ naudojimo apribojimai

- „Samsung“ „Bluetooth“ garsiakalbis veiks tik tuomet, jei įrenginys palaiko **TV garso jungtis**.
- Vienu metu negalite naudoti „Bluetooth“ įrenginių, **Pasir. garsiakalbį (MENU/123) > MENU > Garsas > Garsiakalbio parametrai > Pasir. garsiakalbį** ir erdvinio garso funkcijų.
- Atsižvelgiant į „Bluetooth“ įrenginius, gali kilti problemų dėl suderinamumo. (Mobiliesiems įrenginiams pritaikytos ausinės gali neveikti, atsižvelgiant į aplinką.)
- Galimos lūpų sinchronizavimo klaidos.
- „Bluetooth“ įrenginiai gali atsijungti nuo televizoriaus, atsižvelgiant į jų tarpusavio atstumą.
- „Bluetooth“ įrenginys gali skleisti užesį arba prastai veikti
 - Kai jūsų kūno dalis liečiasi su „Bluetooth“ įrenginio ar televizoriaus imtuvo / siųstuvo sistema.
 - Kai įrenginį veikia elektros signalo svyravimai dėl esančių kliūčių, pvz., sienos, kampo ar pertvarų.
 - Kai įrenginį veikia elektros trikdžiai, sklindantys iš to paties dažnio įrenginių, įskaitant medicininę įrangą, mikrobangų krosneles ir belaidžius LAN tinklus.
- Jei problemos nepavyksta išspręsti, naudokite skaitmeninio garso išvesties (optinį) prievadą arba HDMI (ARC) prievadą.

Licencija



This DivX Certified® device has passed rigorous testing to ensure it plays DivX® video.

To play purchased DivX movies, first register your device at vod.divx.com. Find your registration code in the DivX VOD section of your device setup menu.

DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content.

DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, LLC and are used under license.

Covered by one or more of the following U.S. patents: 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274.

This device supports DivX Plus Streaming® for enjoying HD movies and TV shows with advanced features (multi-language subtitles, multiple audio tracks, chapters, smooth FF/RW, etc.) streamed to your device.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS in combination with the Symbol, DTS Premium Sound|5.1, DTS Digital Surround, DTS Express, and DTS Neo2:5 are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries.

© DTS, Inc. All Rights Reserved.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and HEADPHONE:X and the DTS HEADPHONE:X logo are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



Pagaminta pagal „Dolby Laboratories“ licenciją.

„Dolby“ ir dvigubos D simbolis yra „Dolby Laboratories“ registruotieji prekės ženklai.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.



Prekių ženklas: „Rovi“ ir „Rovi Guide“ yra „Rovi Corporation“ ir (arba) jos antrinių bendrovių prekių ženklai.

Licencija: sistema „Rovi Guide“ gaminama pagal „Rovi Corporation“ ir (arba) jos antrinėms bendrovėms priklausančią licenciją.

Patentas: sistema „Rovi Guide“ apsaugota JAV, Europoje ir kitose šalyse registruotais patentais ir patentų paraiškėmis, įskaitant vieną arba kelis iš „Rovi Corporation“ ir (arba) jos antrinėms bendrovėms išduotų JAV patentų Nr. 6396546, 5940073 ir 6239794.

Atsakomybės atsisakymas: „Rovi Corporation“ ir (arba) jos antrinės bendrovės bei susiję skyriai jokių būdu neatsako už informacijos, pateikiamos sistemos „Rovi Guide“ programos tvarkaraštyje, arba kitos sistemoje pateikiamos informacijos tikslumą bei prieinamumą ir negali užtikrinti paslaugos prieinamumo jūsų regione. Bendrovė „Rovi Corporation“ ir (arba) su ja susiję skyriai jokių atveju neprivalo padengti nuostolių, susijusių su sistemoje „Rovi Guide“ pateikiamos programos tvarkaraščio arba kitos informacijos tikslumu ir prieinamumu.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage.

(<http://opensource.samsung.com>) Open Source License Notice is written only English.



Žodynas

- **480i / 480p / 720p / 1 080i / 1 080p**

Paprastai reiškia veiksmingų nuskaitymo linijų, kurios nustato ekrano skyrą, skaičių. Yra du nuskaitymo būdai: su praleidimu ir progresinis.

- Nuskaitymas

Nuosekli pikselių projekcija vaizdams suformuoti. Kuo didesnis pikselių skaičius, tuo aiškesni ir ryškesni vaizdai.

- Progresinis

Nuoseklus nuskaitymo būdas, pagal kurį nuskaityma kiekviena linija viena po kitos.

- Su praleidimu

Išskirstytas nuskaitymo būdas, pagal kurį nuskaityma kas antra linija iki ekrano galo, tada užpildomos likusios linijos.

Pavyzdys) Jei horizontalių nuskaitymo linijų skaičius yra 480i

Nuskaityta 240 linijų nuo pradžios iki pabaigos, tada nuskaityta likusias 240 linijas iš visų 480 linijų.

*Bendrieji skirtumai tarp 480i ir 480p yra šie:

	480i	480p
Horizontalusis dažnis	15,75 Khz	31,5 Khz
FPS	30	60
Linijos ekrane	480	480

- **ARC (garso grįžimo kanalas)**

ARC leidžia televizoriui išvesti skaitmeninį garsą į garso įrenginį ir įvesti skaitmeninį garsą iš to paties garso įrenginio per vieną HDMI kabelį. Tačiau ARC funkcija galima tik per HDMI (ARC) prievadą ir tik prijungus televizorių prie AV imtuvo, kuriame įjungta ARC.

- **DVI (skaitmeninė vizualinė sąsaja)**

Televizoriaus DVI jungtį prijungus prie kompiuterio DVI jungties per HDMI-DVI kabelį, galima naudoti televizorių kaip kompiuterio monitorių. Tačiau HDMI-DVI kabeliai perduoda tik vaizdo signalus. Kad girdėtumėte kompiuterio garsą, turite prijungti porą garsiakalbių prie kompiuterio, naudodami atskirą kabelį.

- **HDMI (aukštos raiškos multimedijos sąsaja)**

HDMI yra būdas, skirtas vaizdo ir garso signalams perduoti per vieną kabelį.

- **Dinaminis ir statinis IP adresas**

Jeigu dėl esamo tinklo reikia nurodyti dinaminį IP adresą, naudokite ADSL modemą arba maršruto parinktuvą, kuris palaiko dinaminį tinklo kompiuterių konfigūravimo protokolą (DHCP). DHCP palaikantys modemai ir maršruto parinktuvai automatiškai pateikia IP adresą, potinklio šabloną, tinklų sietuvo ir DNS reikšmes, reikalingas televizoriui prisijungti prie interneto, tad jų nereikia įvesti rankiniu būdu. Daugumai namuose įrengtų tinklų reikia nurodyti dinaminį IP adresą.

Jeigu tinklui reikia nurodyti statinį IP adresą, nustatydami tinklo ryšį, rankiniu būdu įveskite IP adresą, potinklio šabloną, tinklų sietuvo ir DNS reikšmes. Jei norite gauti duomenų apie IP adresą, potinklio šabloną, tinklų sietuvo ir DNS reikšmes, kreipkitės į savo interneto paslaugos teikėją (ISP).

Jei tinklui reikia statinio IP adreso, naudokite ADSL modemą, palaikantį DHCP. DHCP palaikantys ADSL modemai taip pat leidžia naudoti statinius IP adresus.

- **„Bluetooth“**

„Bluetooth“ – tai nedideliu atstumu veikiantis bevielio ryšio protokolas, leidžiantis keisti informaciją tarp prijungtų mobiliųjų telefonų, nešiojamųjų kompiuterių, ausinių ir įrenginių, suderinamų su „Bluetooth“. Šis protokolas dažniausia naudojamas mažos galios belaidėms jungtims mažesniu nei 10 m atstumu.

- **Eternetas**

Eternetas – vietinis tinklas (LAN), kuriame naudojami IEEE standartizuoti bendraašiai kabeliai.

- **Komponentinė jungtis**

Komponentinės jungtys dažniausia naudojamos žaidimų pultams ir perduoda vaizdo signalą, padalydamos jį į skaisčio signalą (Y) ir du spalvų signalus (Pb ir Pr). Jungtis yra pažymėta kaip [Component IN]_(Pr, Pb, Y) užpakalinėje televizoriaus dalyje. Kai kuriuose įrenginiuose ji kartais žymima kaip Cr, Cb, Y. Cb ir Cr yra skaitmeninis PB ir PR signalų perskaičiavimas.

Jungtys paprastai koduojamos spalvomis (raudona (R), mėlyna (B) ir žalia (G)) ir užtikrina geriausią vaizdo kokybę, kokia yra įmanoma analoginiu ryšiu.